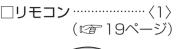
付属品

●ヘッドホン・イヤホン、DVDレコーダーなどの接続コード類、 アンテナ接続用の同軸ケーブルなどは別売です。



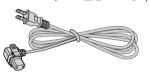
設置や接続の前に、まず付属品をお確かめください。〈 〉は個数です。





(品番: N2QAYB000482)

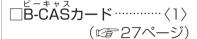
□電源コード ……… 〈1〉 (電26ページ)



(品番:TXFMX01LAUJ)

□ 単3形乾電池 …… 〈2〉 (リモコン用)









(カードの紛失時は 27ページ)

□ドライバー ………〈1〉 (3Dグラス用) (電41ページ)



□取扱説明書 …………〈各] 〉





基本ガイド かんたん 接続ガイド (本書) ガイド (別冊) (別冊)

□3Dグラスセット ·······〈一式〉 (電38,40ページ)

(品番:TY-EW3D10W)

□据置きスタンドセット……〈一式〉 (電22、23ページ)

□転倒・落下防止部品…〈一式〉 (電22、25ページ)

- ●乳幼児の手の届かないところに、適切に保管してください。
- ●付属品の品番は予告なく変更する場合があります。(上記品番と実物の品番が異なる場合があります。) ●付属品を紛失された場合は、お買い上げの販売店へ上記品番でご注文ください。(サービスルート扱い)

「B-CASカード」「ID表示」(
プガイド160)で確認できる
カードID(B-CASカード番号)

「カードID」と「デコーダーID」の番号を記入してください。

デコーダー ID

愛情点検

テレビセットを長期ご使用になりますと、 **長年ご使用のテレビの点検を!** 内部の油煙、スス、ホコリ等の堆積によって 故障する場合があります。

ちょっとした 心づかいで テレビの安全



■電源スイッチを入れても映像や音が出ない。 映像が連続してチラついたりユレたりする。こんな症状はジージー・パチパチと異常な音がする。ありませんか変なにおいがしたり、煙が出たりする。

■電源スイッチを切っても、映像や音が消えない ●内部に水や異物が入った。

故障や事故防止の ため、電源を切り、 で使用 コンセントから電 中止 源プラグを抜いて、 必ず販売店に点検 をご相談ください。



便利メモ お買い上げ日 月 品番 TH-おぼえのため お客様ご相談窓口 記入されると 販売店名 **25** (便利です。

廃棄時にご注意 願います!

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのテレビ(ブラウン管式、液晶式、プラズマ式) を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいた だき、対象商品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

パナソニック株式会社

AVCネットワークス社 映像・ディスプレイデバイス事業グループ

〒571-8504 大阪府門真市松牛町1番15号

© Panasonic Corporation 2010

基本ガイド

●ご使用前に知っていただきたいことや。 本機の特長などを記載しています。



VIECA ビエラ (イラスト: TH-P46VT2)

Panasonic

取扱説明書

地上・BS・110度CSデジタル ハイビジョンプラズマテレビ

品番 TH-P46VT2(46V型) TH-P42VT2(42V型)



VIE「^の操作ガイドは 画面に表示されます

ガイド ? を押すと表示。

主な使いかた が分かる かんたんガイド



外部機器を つなぐときは 接続ガイド



パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をしてください

PC http://club.panasonic.jp/





※このサービスは WEB 限定のサービスです。

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- ●「基本ガイド」(本書)、「電子説明書(操作ガイド)」、「接続ガイド」および「かんたんガイド」を よくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●ご使用前に「安全上のご注意」(© 66~71ページ)を必ずお読みください。
- ●保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
- ●安全のため、必ず転倒・落下防止処置をしてください。(©2025ページ)
- ■基本ガイドは、46V型(TH-P46VT2)と42V型(TH-P42VT2)共用です。 製造番号は、安全確保上重要なものです。お買い上げの際は、
- 製品本体と保証書の製造番号をお確かめください。

保証書別添付









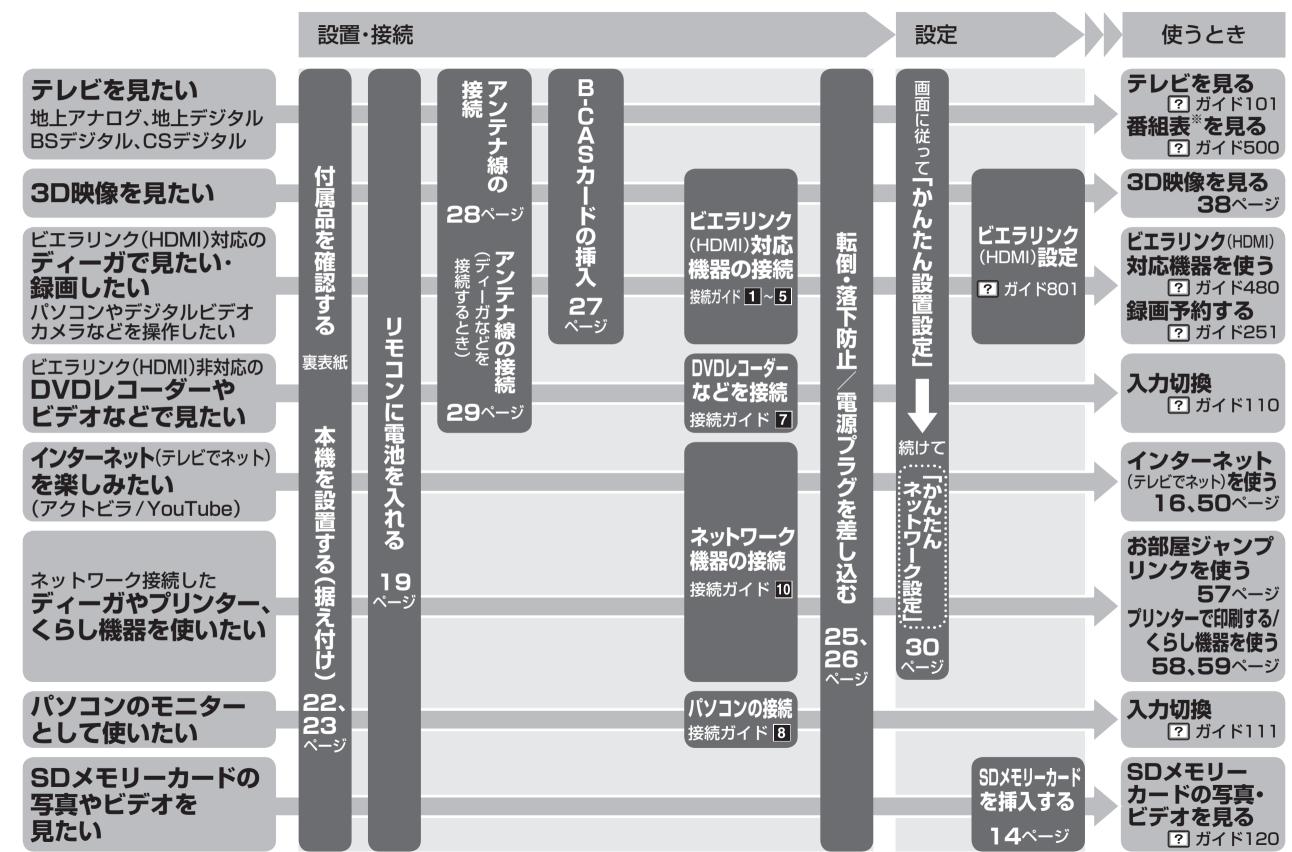




S0610-1070 **TQBA0797**

もくじ





テレビ画面で 使いかたが分かる!

(電子説明書)

本書では「電子説明書」と記載して います。



基本 ガイド (本書)





(別冊) ディーガなどを接続するとき

主な使いかたが分かる! かんたん ガイド(別冊)



もくじ

■この取扱説明書や電子説明書のイラ スト、画面などはイメージであり、実 際とは異なる場合があります。

●この取扱説明書の説明イラストは、 TH-P46VT2を元に作成しています。

「安全上のご注意」を 必ずお読みください

(で) 66~71ページ)

空電子説明書 (操作ガイド)

こんなことが できます

●各部のはたらき

●ビエラリンク(HDMI)を使う12

●SDメモリーカード/音声ガイド/くらし機器/エコナビ/3D ····· 14

●無線LAN/テレビでネット/ネットワークプリンター/お部屋ジャンプリンク … 16

進 備

●本機で楽しめる放送 ……20 ●設置する [/]据置きスタンド/設置オプション/

転倒·落下防止/電源コード

B-CASカードの挿入 ……27 (本体/リモコン) …………18 ●アンテナ線の接続 -----28 ●設置設定をやり直す

かんたん設置設定 (かんたんネットワーク設定)/ .30チャンネル修正/受信設定

3D

接続·設定

●3D映像を見る ------38

●外部機器の接続・設定 ………………………………………………………42

●インターネットを使う

ネットワーク機器 を使う

■ネット操作パネルを使う (アドレス入力/印刷/お好みページを使う)…52

●文字を入力する ………54

> ●プリンターで印刷する ……58 ●くらし機器を使う……59

必要なとき

●故障かな!?/マークなどについて…62

●メニュー一覧 ……60 ●Quick Reference Guide72 ●商標などについて………63 ●仕 様 ………73

●お手入れ/上手な使いかた …64 ●保証とアフターサービス…74

紙の取扱説明書を紛失された場合は、当社ホームページから閲覧やダウンロードができます。 (http://panasonic.jp/support/tv/manual/index.html)

本機はインターネット(LAN)接続による双方向(データ放送)サービスに対応しています。 ただし、電話回線接続による双方向(データ放送)サービスはご利用になれません。

5

さますと

準 備

3

必要なとき

空電子説明書(操作ガイド)もくじ

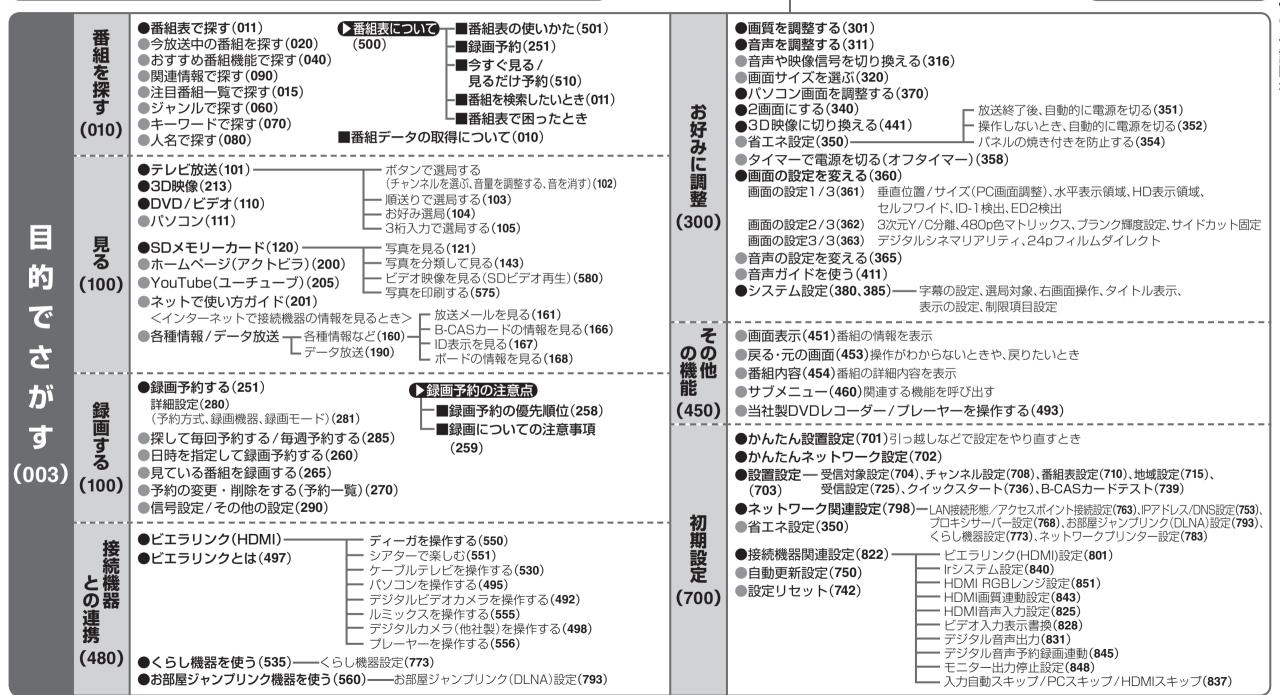
ががと3桁の数字(リモコンの数字ボタン)を押すと、テレビ画面に表示します。

電子説明書(操作ガイド)の使いかたは8、9ページをご覧ください。

まず、お読みください(002)

- ●電子説明書をお使いになる前に(004) ●記録内容などの損害・損失について(005)
- ●著作権について(006) ●電子説明書の印刷について(570)

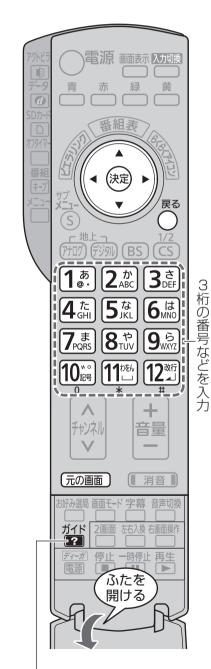




②電子説明書(操作ガイド)の使いかた

本機は電子説明書を 内蔵しています。

●テレビ画面で 使いかたや解説を 読むことができます。



電子説明書を開く・閉じる

トップページから見る

テレビを見ているときに **ガイド** を押す

●もう一度押すと、テレビ画面に戻る。

見たい項目を選び、「決定」を押す



●①と②を繰り返し、 見たい情報を見る。

トップページ 電子説明書 VIE(小 操作ガイド

■項目に番号があるとき

リモコンの数字ボタンでも 選ぶことができます。

(「■準備」など、番号のない 項目は12型を押す)

音声案内を 止めたいとき

3つの入り口から 探すことができる

目的でさがす



言葉でさがす



困ったとき



■音声案内について

トップページと次のページでは、電子説明書の使いかたを 音声でご案内します。

- ●音声案内を聞き直したいときは、12型を押す。
- トップページのみ、聞き直しができます。
- ●「音声案内を止める」選択時は聞き直しはできません。

見たい情報に直接飛ぶ

本書に「(17ガイド○○○) |の記載があるときは、 3桁の番号を入力すると、その情報ページを 表示します。



テレビを見ているときに、「ガイド」ボタンを押してから3桁の番号を押す

ガイド **7** 5な10点 10点 1点

ガイド **62** 5 0



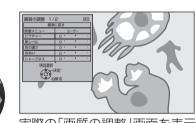
●やり直すときは、 「戻る」を押す。 (1つ前の画面に戻る)

■テレビ画面を表示していないとき 元の画を押してから、 **?** を押す。

■説明を見たあと、実際に操作するには 「実際にやってみる |を選び、「決定 |を押す







実際の「画質の調整 |画面を表示

■操作の途中で、わからなくなったときは

操作中に

ガイド _{を押す}



例:設置設定画面を 出しているとき



設置設定に関連した 説明を表示

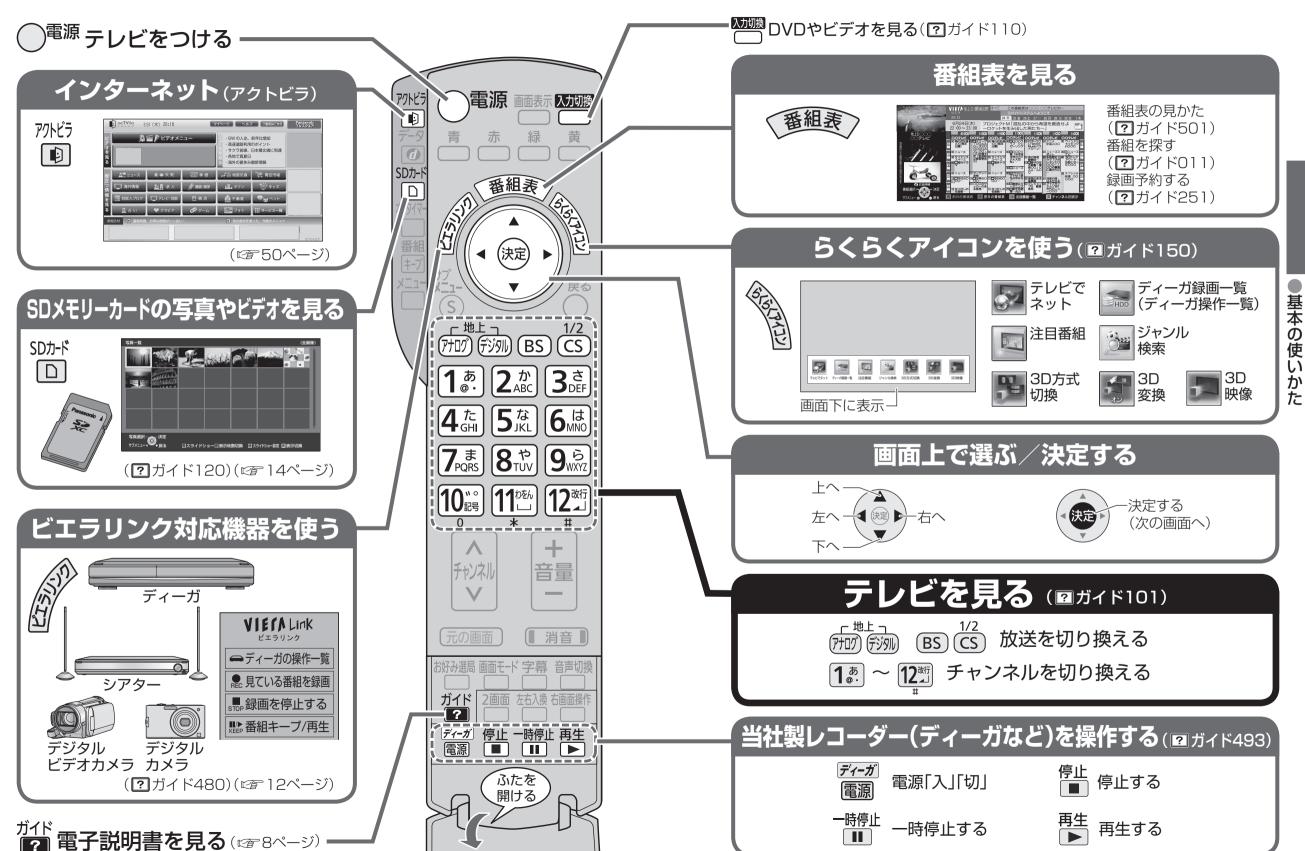


- ●「操作画面に戻る」が表示された場合は、選んで「決定」を押すと再度操作に戻ることができます。
- ■エラーメッセージに? が表示されているとき ガイド を押すと、その説明を表示。



実際に

こんなことが 基本の使いかた できます



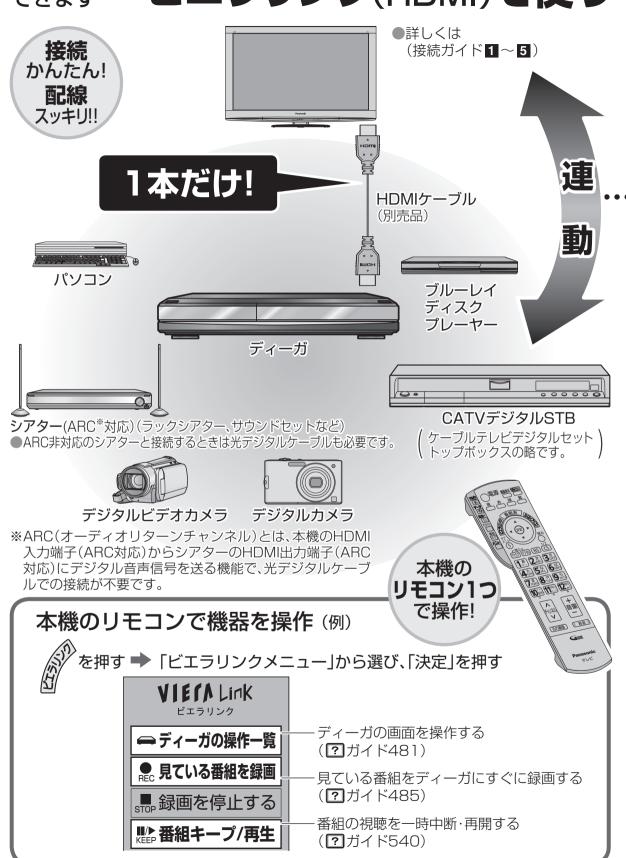
こんなことが ビエラリンク(HDMI)を使うできます

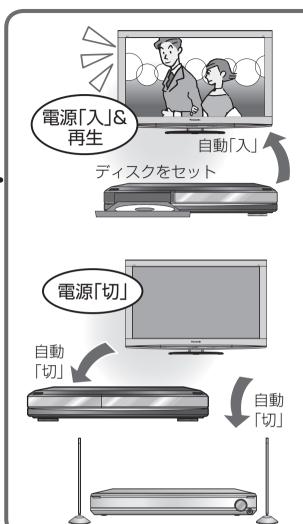


連動して

操作

かんたん!





ディスク再生

(電源オン連動) (プガイド484) ディーガにディスクを 入れると、本機の電源が 自動で「入」になり、再生が 始まります。(設定は下記参照)

一斉電源「切」(電源オフ連動)

本機、ディーガ、シアターを使用中、本機の電源を「切」にすると、すべての機器の電源も一斉に「切」になります。(設定は下記参照) 使っていない機器の電源を自動で「切」にする(こまめにオフ)(設定は下記参照)

待機電力を最小にする (ECOスタンバイ) (設定は下記参照)

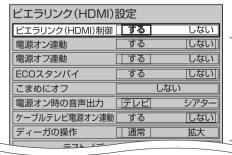
シアターのリモコンで、 DVDなどをワンタッチ再生

(ワンタッチ再生ボタンのあるシアターのみ) (アガイド491)

ビエラリンク(HDMI)設定のしかた ●詳しくは(②ガイド801)

- ②「設定する」を選び、「決定」を押す
- ③「初期設定」を選び、「決定」を押す
- ④「接続機器関連設定」を選び、 「決定」を押す
- ⑤「ビエラリンク(HDMI)設定」を 選び、「決定」を押す

⑥「ビエラリンク(HDMI)制御」を選び、 「する」を選ぶ



お好みで設定する

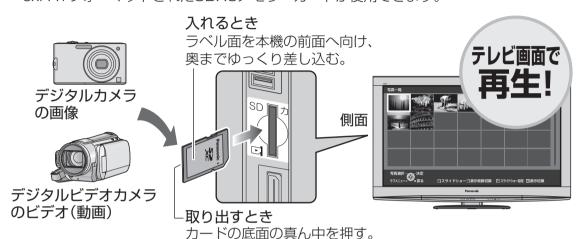
■ビエラリンクについてさらに知りたいときや困ったときは (2)ガイドのトップページ「困ったとき」から)

こんなことが SDメモリーカード / 音声ガイド

SDメモリーカード

デジタルカメラで撮影した写真(画像)や、デジタルビデオカメラで撮影した ビデオ(動画)を、テレビ画面で見ることができます。(17ガイド120)

ullet FAT16 \pm t kFAT32ullet ullet ulexFATフォーマットされたSDXCメモリーカードが使用できます。



- ●miniSDメモリーカードやmicroSDメモリーカードは、アダプターごと出し入れしてください。
- ●再生中は本機の電源を切ったり、SDメモリーカードを取り出したりしないでください。 SDメモリーカード内のデータが破損したり、正常に動作しなくなる場合があります。
- ●規格外のSDメモリーカードやSDメモリーカード以外のものを挿入しないでください。 故障の原因になります。

書き込み禁止(LOCK)スイッチ

スイッチを「LOCK Iにすると、 誤消去や書き込みを防止できます。



音声ガイド

番組表の内容や選局時および「入力切換」ボタンを押した ときの切り換え先、エラーメッセージなどを読み上げます。

- ●音声ガイドをもう一度お聞きになりたい場合は、リモコン の「画面表示」ボタンを押してください。
- ●実際と異なる読み上げを行う場合がありますが、故障ではあり ません。また、2画面時には音声ガイドの読み上げを行いません。

音声ガイドの設定画面を表示するには、お知らせ音が するまで┌──を押し続ける。

詳しくは(?)ガイド411)

番組内容などを 音声で案内



くらし機器/エコナビ/3D

くらし機器 (電48、59ページ)



くらし機器とは…

- ●本機とLANケーブルで接続し、 本機の画面で画像の確認ができる 機能を持った機器です。
- ●本機にくらし機器を接続、登録すると… ●外の様子が気になったときに「ビエラ リンク メニューでくらし機器の映像
- を見たり、操作するなどできます。 ●ドアホン来客時やセンサーカメラ検 知時に、本機の画面に表示できます。

エコナビ (**1**ガイド303)

視聴環境や使用環境に応じて、本機が自動的に本機 および周辺機器を制御して、消費電力を低減します。

■エコナビ設定時の省エネ効果について

- ●エコナビ「オン | 時は、エコナビ「オフ | 時に対して、 約10%消費電力を削減します。(視聴環境により、 効果は異なります。)
- <測定条件>
- ●映像メニュー:スタンダード(標準)
- ●照度:250ルクス ●カラーバー信号受像



テレビが自動で

消費電力を低減!

エコナビ表示

3D (12738ページ)

付属品または別売品の3Dグラスを使って、3D映像が楽しめます。





- ●3D放送やディーガで再生した3D対応のブルーレイディスクなどを、3D映像で視聴できます。
- ●通常放送などの2D映像を3D映像に変換して、視聴できます。
- ●3D映像を見る(© 40ページ)

本機に対応している3Dグラス (2010年6月現在)

TY-EW3D10W(付属品、別売品、電池式) TY-EW3D2SW*(別売品、サイズ:S) TY-EW3D2MW*(別売品、サイズ: M) TY-EW3D2LW*(別売品、サイズ: L)

※2010年9月発売予定。充電式の3Dグラスです。

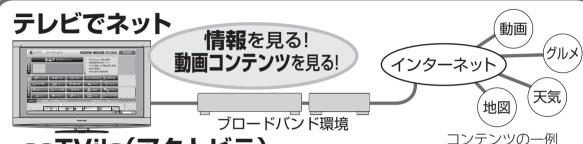
SDメモリ 力 一音声ガ エコナビ

無線LAN (127 46ページ)

本機に無線LANアダプター(別売品) を接続すると、無線LANでネット ワークに接続することができます。 (別途アクセスポイントが必要です。)



- ●接続のしかた(© 接続ガイド10)
- ●無線LANを通じて、テレビでネット(インターネット)や お部屋ジャンプリンクなどを使うことができます。(© 16、17ページ)
- ●接続後は、画面に従って設定を行ってください。



acTVila(アクトビラ)(1250ページ)

- ●インターネットを利用して情報や動画コンテンツを見ることができるサービスです。
- ●アクトビラでは、テレビ向けのコンテンツ(情報やデータ)を見ることができます。 「アクトビラ」ボタンを押すと、専用のホームページ(ポータルサイト)につながります。
- ●ブロードバンド環境が必要です。
- ●本機は「アクトビラ ビデオ・フル」に対応しています。
- ●システム障害などによりコンテンツを表示できない場合があります。
- ●最新情報は、http://panasonic.jp/support/actvila/を参照してください。
- マーク、
 B
 および「acTVila」、「アクトビラ」は、(株)アクトビラの商標または登録商標です。

YouTube(ユーチューブ)

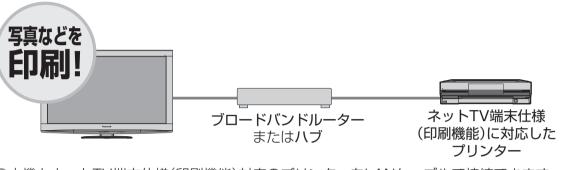
- ●YouTube社が運営・管理している動画共有サービスです。
- ●本機でYouTubeにアップロードされている動画を表示することができます。
- ■YouTubeの操作画面を表示するには
- ①「らくらくアイコン |ボタンを押す。
- ②「テレビでネット|アイコンを選んで「決定|ボタンを押す。
- ③「YouTube」アイコンを選んで「決定」ボタンを押す。
- ※本機には動画をYouTubeに投稿する機能はありません。動画の投稿にはパソコンなどをご使用ください。
- ·YouTubeおよびYouTubeロゴは、Google Inc.の登録商標です。
- ·YouTubeのコンテンツは、YouTube, LLCにより独自に運営されています。
- ・本機では、パソコンで閲覧できるYouTubeのコンテンツで閲覧できないものがあります。
- ·YouTubeのコンテンツには、お客様が不適切であると感じるような情報が含まれることがあります。
- ・当社は、YouTubeが提供するコンテンツに関して一切の責任を負いません。
- ・コンテンツ内容の不明点はYouTubeホームページよりお問い合わせください。 http://www.youtube.com/t/contact_us
- ●別売のビエラ コミュニケーション カメラ(品番: TY-CC10W)を本機に接続すると、インターネット経由のビデオ通話 や音声通話を利用できます。 詳しくは、ビエラ コミュニケーション カメラの取扱説明書をよくお読みください。

利用できるサービス内容や画面は予告なく変更となる場合があります。(2010年6月現在)

ネットワークプリンター/お部屋ジャンプリンク

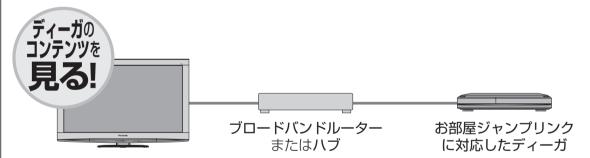
ネットワークプリンター (22749、58ページ)

すでにブロードバンド環境をお持ちの場合、ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターが接続できます。



- ●本機とネットTV端末仕様(印刷機能)対応のプリンターをLANケーブルで接続できます。
- ●デジタル放送やアクトビラを通じて提供される情報、SDメモリーカードに保存された 写真、本機の画面に表示している電子説明書を印刷できます。(© 58ページ)
- ●接続のしかた(© 接続ガイド 10)

お部屋ジャンプリンク (201749、57ページ)



お部屋ジャンプリンクに対応したディーガ(22749ページ)

●本機とお部屋ジャンプリンクに対応したディーガをLANケーブルで接続、設定(登録) すると、ディーガのハードディスクに保存した映像や写真を本機で再生できます。 また、ディーガへの録画予約を本機からできます。

[無線LAN(©で16ページ)で接続すると、LANケーブルでの接続が不要になります。]

- ●お部屋ジャンプリンクに対応したディーガを本機に6台まで登録できます。
- ●複数のお部屋ジャンプリンクに対応したディーガを接続するときには、ハブまたは ブロードバンドルーターをご使用ください。
- ●録画予約について(?ガイド251)
- ●お部屋ジャンプリンクは、DLNAの技術を使用しています。

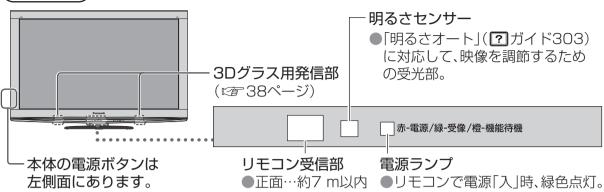
DLNA®, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED™ are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

●接続のしかた(© 接続ガイド10)

無線 テレビでネッ トワ クプリンター お部屋ジャ ンプリンク

各部のはたらき(本体)

前面



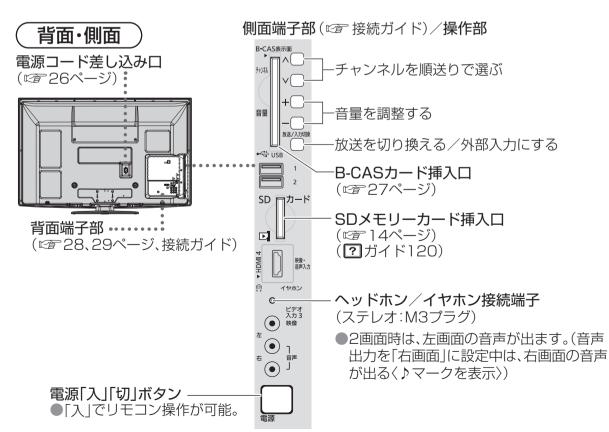
お知らせ

●電源「切 | 時・電源ランプ赤色点灯時・ 無点灯時の場合も、一部の回路は通電しています。

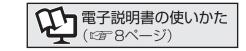
- (説明は下記の「背面・側面」参照) ●左右…各約30°
 - ▶下…各約20°
- ●リモコンで電源「切」時、赤色点灯。 ただし、以下の場合は橙色点灯。
- ●電源オン連動「する | 設定中。
- 緑面予約実行中。
- ●クイックスタート「入 | 設定中、 電源「切」にして24時間以内。
- ●本体で電源「切 | 時、消灯。

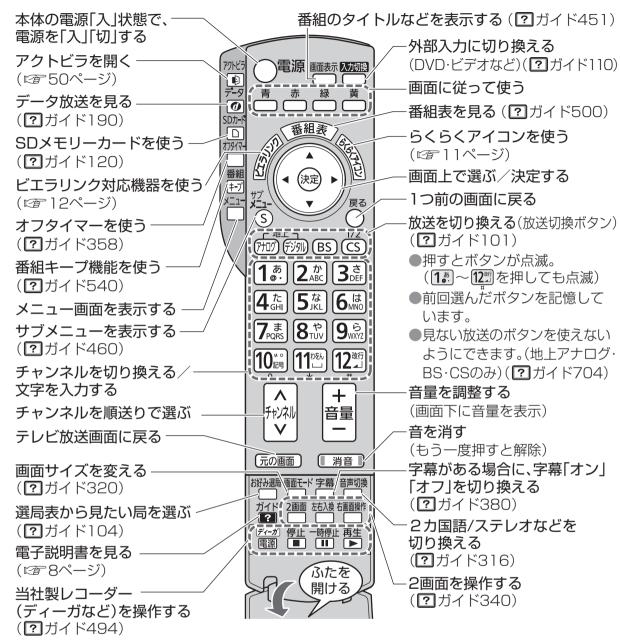
お願い

- ●前面の明るさセンサーや3Dグラス用発信部の前にものなどを置かないでください。 明るさセンサーや3Dグラスが正常に動作しなくなる場合があります。
- ●リモコン受信部に、直射日光や蛍光灯などの強い光を当てないでください。



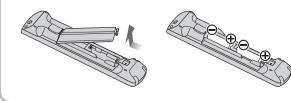
(リモコン)

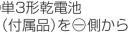




リモコンに乾電池を入れる

①ふたを開ける。 ②単3形乾雷池 入れ、ふたを閉める。





●リモコンを落とさないでください。

さい。



●不要となった電池は、不燃物ごみとして 処理するか、地方の条例に従って処理し てください。

本機で楽しめる放送

地上デジタル放送について

UHF帯の電波を使って行う放送で、高品質の映像と音声、さらにデータ放送が特長です。 現在の放送内容は、地上アナログ放送と同じ放送や、それをハイビジョン化したものが中心です。 (2010年6月現在)

- ※本機では、ワンセグ放送は受信できません。
- ●受信するためには、地上デジタルの送出局に 向けてアンテナを設置する必要があります。 (地上アナログ放送と方向が違う場合があり ます。)
- ●地上デジタル専用のUHFアンテナやブース ター、混合器などが必要になる場合がありま す。(従来の地上アナログ放送用UHFアンテ ナでは、視聴地域の特定チャンネルに対応し ていることがあり、受信できない場合があり ます。)
- ●受信障害がある環境では放送エリア内でも 受信できないことがあります。
- ●放送の開始時は地上アナログ放送との混信を 避けるために、小さい出力で放送されるため、 受信できるエリアが限定されます。
- ●放送出力が増大された場合に、受信設備 (ブースターなど)の再調整、変更が必要にな る場合があります。
- ●地上デジタル放送がケーブルテレビで配信され ている場合があります(CATVパススルー方式)。 その場合、「かんたん設置設定」で「受信帯域 選択 |を「全帯域 |に設定してください。

■地上デジタル放送を見るためには

付属品を確認する

(☞ 裏表紙)

リモコンの準備をする (12年19ページ)

アンテナ線を接続する (1/2) 28ページ)

B-CASカードを挿入する (♥= 27ページ)

初期設定を行う (かんたん設置設定)

☞30ページ)

見る

見ることができ ないときは? (☞ 62ページ

お問い合わせ先(地デジ放送について)

- ●総務省地上デジタルテレビジョン放送受信相談センター(地デジコールセンター) 電話番号:0570-07-0101(IP電話等でつながらない場合は、03-4334-1111) 受付時間:平日…9:00~21:00、土日・祝日…9:00~18:00
- ●社団法人 デジタル放送推進協会 http://www.dpa.or.ip

ケーブルテレビ(CATV)を受信する場合

- ●ケーブルテレビの受信は、サービスが行われている地域のみ可能で、使用する機器ごとに ケーブルテレビ会社との受信契約が必要です。
- ●さらにスクランブル放送(有料)はアダプター(ホームターミナル)が必要です。
- ●詳しくはケーブルテレビ会社にご相談ください。
- ●ケーブルテレビで地上デジタル放送が配信されている場合があります(CATVパススルー 方式)。その場合、「かんたん設置設定」で「受信帯域選択」を「全帯域」に設定してください。

衛星(BS・110度CS)放送について

■BSデジタル放送

放送衛星(Broadcasting Satellite)を使って行う放送で、ハイビジョン放送やデータ放送 が特長です。

BS日テレ、BS朝日、BS-TBS、BSジャパン、BSフジなどは無料放送を行っています。 WOWOW(ワウワウ)やスター・チャンネルなどの有料放送は加入申し込みと契約が必要です。 ※本機では、BSアナログ放送は受信できません。

■110度CSデジタル放送

通信衛星(Communications Satellite)を使って行う放送で、ニュースや映画、スポーツ、 音楽などの専門チャンネルがあります。ほとんどの放送は有料です。

110度CSデジタル放送の放送事業者「スカパー! e21への加入申し込みと契約が必要です。 「スカパー! e2 にはCS1とCS2の2つの放送サービスがあります。

- ●衛星アンテナには電源供給が必要です。共同受信時や個別受信により、電源の供給設定が 異なります。本機での電源設定は37ページを参照ください。なお、個別受信で複数のテ レビやチューナーをお使いの場合、分配器は、全端子電流通過型をご使用ください。
- ●既設のBSアンテナでも一部受信できる場合がありますが、環境・条件により受信が不安 定になることがありますので、BS・110度CSデジタル放送対応のアンテナおよび受信 設備をお使いください。
- ●本機に110度CSデジタル放送に対応していないレコーダーなどを接続する場合は、接続 機器を経由せず直接本機の衛星アンテナ端子へ接続してください。レコーダーなどの接続 機器との分配が必要な場合は、110度CSデジタル放送対応の分配器をお使いください。

お問い合わせ先

- ●「WOWOW」 公式ホームページ: http://www.wowow.co.ip/ カスタマーセンター:0120-580807 受付時間9:00~20:00(年中無休)
- ●「スター・チャンネル | 公式ホームページ: http://www.star-ch.ip/ カスタマーセンター: 0570-013-111(ナビダイヤル) (PHS·IP電話のかたは045-339-0399) 受付時間 10:00~18:00 ●スター・チャンネル ハイビジョンの加入申し込みは、下記のスカパー! e2 カスタマーセンターへお問い合わせください。
- ●「スカパー! e2」 公式ホームページ: http://www.e2sptv.ip/ カスタマーセンター: 0570-08-1212(ナビダイヤル) (PHS:IP電話のかたは045-276-7777) 受付時間 10:00~20:00(年中無休)

本機では、電話回線を利用した新規加入の申し込みはできません。 ご利用の放送局やサービス会社にお問い合わせください。

地上アナログ放送について

- ●従来からのVHF・UHF放送のことです。
- ●地上アナログテレビ放送は、2011年7月24日までに終了することが国の法令によって 定められています。

設置する (据え付け)

据置きスタンド(構成部品)

本機には据置きスタンドが付属しています。据置きスタンドをご使用の際は、23ページの組み立てかたをよくお読みのうえ、しっかりと本機へ取り付けてご使用ください。

〈〉は個数です。

■構成部品

□ スタンド本体 ………… 〈1〉



(品番:46V型 ····· TBLX0145) 42V型 ····· TBLX0156)

■構成部品(別袋)

│ □ スタンドポール ………… 〈1〉



(品番:46V型······ TBLA3834) 42V型····· TBLA3828)

- □ スタンドポール固定用ねじ ……〈3〉
 - **●** (M5×18) (シルバー) ······· (品番: XYN5+F18FN)
- □ テレビ本体固定用ねじ ……… 〈4〉
 - **(M5×30)(黒)**

(品番: 46V型 ······ THEL079N) 42V型 ····· THEL080N)

□ 転倒・落下防止部品 ·······〈一式〉

(取り付けかたは120~25ページ)



ベルト…… 〈1〉

■ ねじ(金具用)………… 〈1〉

■ ねじ(ベルト用)……… 〈1〉

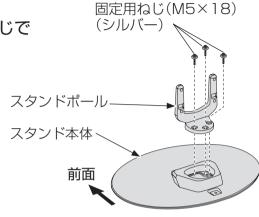
(品番:46V型······ TXFKL01LHUJ) 42V型······ TXFKL01LFUJ)

据置きスタンド(組み立てかた/外しかた/回転機能について)

■組み立てかた

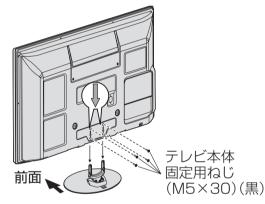
①スタンド本体にスタンドポールを 取り付け、スタンドポール固定用ねじで 固定する。

●ねじはしっかりと締め付けてください。



スタンドポール

- ②テレビ本体に取り付ける。
 - ●テレビ本体を包装箱から出して 据置きスタンドに設置する。
 - (1)右図のように、テレビ本体の穴
 - (**↓** の底面にあります)を スタンドポールに合わせる。
 - (2)テレビ本体を止まる位置まで差し込む。
 - (3)テレビ本体固定用ねじを使って、 最初に4本のねじを軽く締め、 そのあと、しっかりとねじを締め付けて 固定してください。



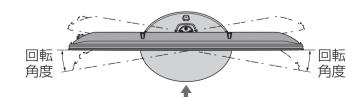
■外しかた

壁掛け設置、セット箱に収納するときなどは、電源プラグやアンテナ線、機器間の接続コード、 転倒・落下防止部品を外したあと、必ず下記の手順通りに据置きスタンドを外してください。 ①テレビ本体固定用ねじ(M5×30)(黒) 4本を取り外す。

- ②テレビ本体から、据置きスタンドを取り外す。
- ③スタンドポール固定用ねじ(M5×18)(シルバー)3本を取り外す。

■回転機能について

●見やすい角度に合わせてお使いください。



プラズマパネル面 P46VT2の回転角度は1

%TH-P46VT2の回転角度は10°、 TH-P42VT2は15°です。

お願い

- ●テレビ本体を左右いっぱいに回転 しても、テレビ台などからはみ出 さないように設置し、回転範囲内 に手や物を置かないでください。
- ●据置きスタンドをご使用の際は、 回転時に電源コードや接続コード が断線しないように、余裕をもた せて配線してください。

設置する(設置オプション)

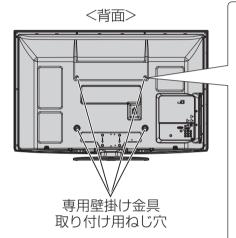
設置オプションについて(別売品)

別売の壁掛け金具や壁寄せ専用スタンドを取り付けて設置することができます。 本機を設置される際は、お求めの販売店にご相談ください。 また、本機専用の壁掛け金具や壁寄せ専用スタンドを必ずご使用ください。

■壁掛け金具

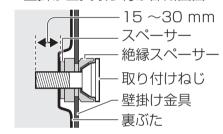
品 番 (2010年6月現在) 角度可変型:**TY-WK4P1R**

- ■46V型、42V型共用です。
- ●垂直(0°)~下向き20°まで5段階調整できます。



専用壁掛け金具に付属している取り付け ねじは、壁掛け金具の取り付け面からの 長さが以下のように設定されています。 付属の取り付けねじ以外は使用しないで ください。

<壁掛け金具取り付け部断面図>



■壁寄せ専用スタンド

(品番)(2010年6月現在)

TY-WS4P3T

●46V型、42V型共用です。

お願い

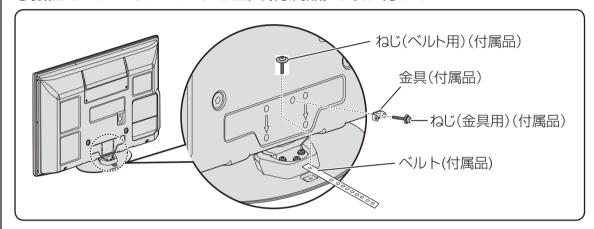
- ●壁掛け金具や壁寄せ専用スタンドの取り付け工事は、性能・安全確保のため、必ずお求めの販売店または専門業者に施工を依頼してください。
- ●壁寄せ専用スタンドの説明書をよくお読みのうえ、必ず転倒防止の処置をしてください。
- ●設置時、衝撃などによって本機が破損することがありますので、取り扱いにはご注意ください。
- ●本機に専用壁掛け金具(別売品)を取り付ける際は、専用壁掛け金具に付属している取り付けるじをで使用ください。
- ●取り外した部品類は、もとに戻される場合に必要となりますので大切に保管してください。
- ●先端部が長いHDMIケーブルや同じく先端部が長いパソコン用のミニD-subケーブルを使用時は、壁面にケーブル先端部が干渉し、本機の入力端子を傷めることがあります。 このような場合は、ケーブルの先端が壁面に干渉しないよう、壁掛け金具の角度を調整してください。

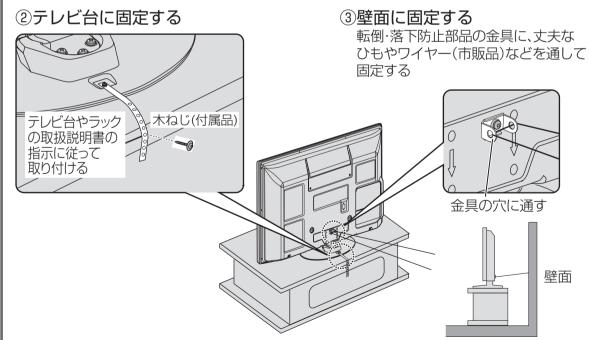
(転倒・落下防止)

安全のため、必ず転倒・落下防止処置をしてください

地震の場合などに倒れる恐れがあります。必ず、転倒・落下防止処置をしてください。

- ※本欄の内容は、地震などでの転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するためのものであり、すべての地震などに対してその効果を保証するものではありません。
- 転倒・落下防止部品の取り付け方法は、下記をご覧ください。
- ※テレビ台への固定と、壁面への固定の両方を行ってください。
- ①据置きスタンドにベルトと金具(付属品)を取り付ける





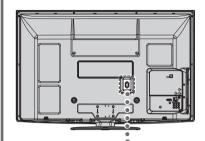
お願い

- ●壁面に固定する場合は、丈夫なひもやワイヤーなどの市販品をご使用いただき、 しっかりとした壁や柱に取り付けてください。
- ●ひもやワイヤーは、本機が回転できるように取り付けてください。

設置する(電源コード)

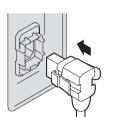
電源コードについて

電源コードは本機にアンテナや外部機器をすべて接続したあと、 下記の手順で差し込んでください。



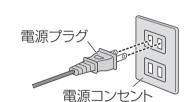
電源コード差し込み口

①電源プラグ(本体側)を 本体に差し込む



差し込みかた

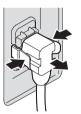
左右のつめがカチッと 音がするまで、しっかりと 差し込む



(AC 100 V)

コンセントに差し込む

②雷源プラグを雷源



外しかた

横のつまみを押しながら 抜く

お願い

- ●電源コードを外す場合は、必ず電源コンセント側の電源プラグを先に抜いてください。
- ●付属の電源コードセットは、本機専用です。他の用途に使用しないでください。

B-CASカードの挿入[



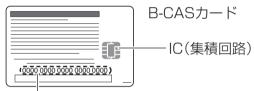
- ●カードおよび台紙に記載の文面をよくお読みのうえ必ず挿入してください。
- ●挿入しないとデジタル放送が映りません。
- ●「使用許諾約款」をよくお読みください。

BS/地上デジタルテレビ放送は、放送番組の著作権保護のため、「1回だけ録画可能」「個数制限コピー可能」などのコピー制御信号を加えて放送されています。

コピー制御を有効に機能させるために B-CASカードが必要です。

■B-CASカードについて

- ●台紙に添付されています。※台紙をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ●デジタル放送の視聴や録画のために 必要なカードです。



B-CASカード番号

●有料番組の契約内容などを管理する ための大切な番号です。問い合わせの 際にも必要です。裏表紙のID番号記入 欄にメモしておいてください。

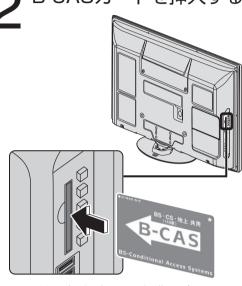
■B-CASカード取り扱い上の留意点

- ●折り曲げたり、変形させない。
- ●重いものを置いたり踏みつけたりしない。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。
- ●IC(集積回路)部には手をふれない。
- ●分解加工は行わない。

■B-CASカードについてのお問い合わせ (故障交換や紛失時など)は

(株)ビーエス・コンディショナルアクセス システムズ カスタマーセンター TEL 0570-000-250 ◆ 本体の電源ボタンで電源 を切る(☞ 18ページ)

B-CASカードを挿入する



カードの矢印表示面を背面(画面と反対側)に向けて、矢印方向へ止まるまで押し込む

- ●B-CASカード以外のものを挿入しない でください。故障や破損の原因になり ます。
- ●ご使用中は抜き差ししないでください。 視聴できなくなる場合があります。

■**B-CASカードのテストをする** (**②**ガイド739)

●B-CASカードを抜き差ししたときは、 3秒以上経ってから、B-CASカードテストを行ってください。

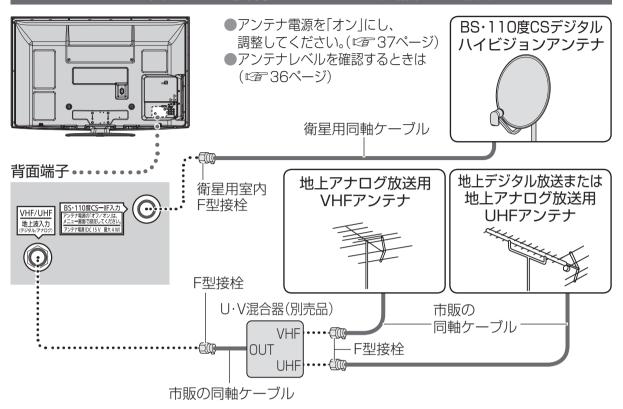
■B-CASカードを抜くとき

- → (1)本体の電源ボタンで「切」にする。 (2)B-CASカードを抜く。
- ●B-CASカードには、IC(集積回路)が組み込まれているため、画面にメッセージが表示されたとき以外は抜き差ししないでください。

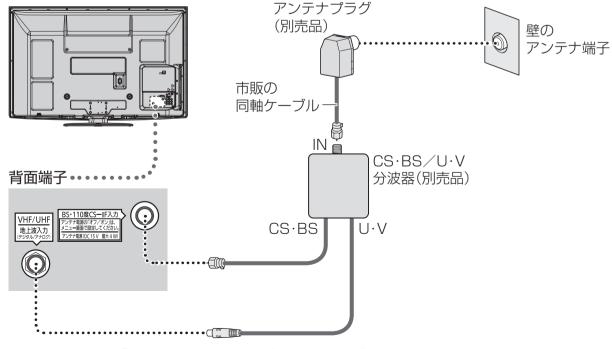
アンテナ線の接続

(接続完了後に電源プラグを) 差し込む。(☞ 26ページ) /

で自宅など、個別のアンテナで受信する場合



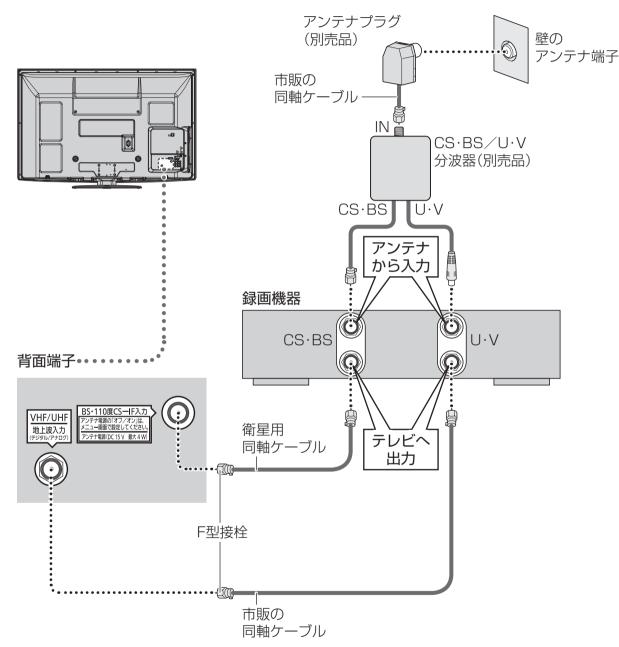
マンションなど、共同のアンテナで受信する場合



●アンテナ電源を「オフ」にしてください。(©37ページ)

ディーガなどの録画機器を接続するときの一例

マンションなどの共同受信の場合に、地上デジタル、BS·CSチューナー内蔵の録画機器を接続するときの例です。詳しくは接続機器の取扱説明書でご確認ください。



お知らせ

- ●接続図は一般的な例であり、お客様によって新たにご準備いただくもの(ケーブル・分配器・ 分波器・アンテナプラグなど)は変わります。詳しくは販売店へご相談ください。
- ●地上デジタル放送/地上アナログ放送の電波が強すぎて映像が不安定になる場合は、 アッテネーターを「オン」にしてください。(© 36ページ)

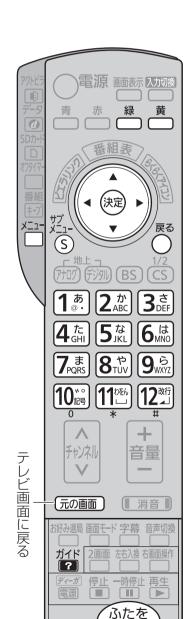
の接続

設置設定をかんたん設置設定

┣ 電子説明書の使いかた (電8ページ)

こんなときに…

引っ越しなどで テレビ放送の受信 地区が変わったとき、 受信状況が変わった ときなどに必要な設 定をやり直します。



開ける

画面に従って順に設定する

を押す

「設定する」を選び、 「決定」を押す





VIECA XZZ-□面質を調整する ♪ 音声を調整する → 番組を探す/予約する △ 設定する

「初期設定」を選び、 「決定」を押す





3D映像 画面の設定 音声の設定 システム設定 初期設定

「かんたん設置設定」を選び、 「決定 |を3秒以上押す





かんたん設置設定 かんたんネットワーク設定 設置設定 ネットワーク関連設定

初期設定画面

画面の指示に従って操作する

- ■お買い上げ時の状態からやり直すとき
- ①「かんたん設置設定」の市外局番入力で 「0000」と入力し、「決定」を押す。
- ②確認画面で◀▶を押して「はい」を選び、「決定」を押す。
- ③本体の電源ボタンで「切」にし、再度「入」にする。

ネットワークの設定をやり直すとき

上記の手順4で「かんたんネット ワーク設定」を選び、「決定」を3秒 以上押して画面の指示に従って 操作する。

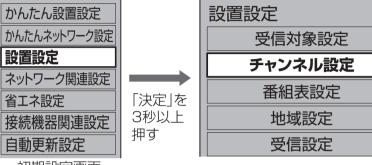
かんたん設置設定 かんたんネットワーク設定 設置設定 ネットワーク関連設定

個別にやり直すとき

■チャンネル修正

かんたん設置設定でうまくできなかったときや、リモコンの数字ボタンへの 割り当てなどを、お好みで変えたいときに行います。

衛星デジタル放送のチャンネルは丁場出荷時に設定されていますが、お好みで変更できます。



●地トアナログ放送 のチャンネル修正 (電32ページ)

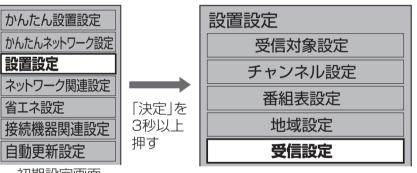
●地上デジタル放送 のチャンネル修正* (電34ページ)

●衛星デジタル放送 のチャンネル修正 (電35ページ)

初期設定画面

■受信設定(個別アンテナ使用時)

アンテナの向きを調整しながら、放送局でとにアンテナレベル(受信する電波の質)を確認 できます。



●地上デジタル放送/ 地上アナログ放送の 受信設定

(電36ページ)

●衛星デジタル放送 の受信設定 (電37ページ)

初期設定画面

■アッテネーター

地上デジタル放送/地上アナログ放送の場合、放送の電波が強すぎて映像が不安定に なるときは、「オン」に設定し、電波を弱めて安定させます。(©36ページ)

■上記以外の項目

電子説明書をご覧ください。(?)ガイド703)

※新しい放送局が開局したときなど、地上デジタル放送の受信状況が変化したときは、再スキャン を行ってください。(12735ページ)

(お知らせ)

●地トアナログ放送のチャンネル一覧表·放送局コード一覧表、地トデジタル放送のチャンネル 一覧表·Gガイド地域一覧表は、以下のホームページでご覧になれます。(2010年6月現在) http://panasonic.ip/support/tv/manual/index.html を開く。 テレビお客様サポートの「取扱説明書一覧」→『ご利用の条件』に「▶同意する」→ 品番選択の「TH-○○○ | →取扱説明書の「放送チャンネルなどの一覧表 |を選ぶ

設置設定を やり直す チャンネル修正

「初期設定し

初期設定

情報を見る

まず、チャンネル設定画面を表示させる

「設定するし を選び、 「決定 を押す

🔗 設定する

☑ 放送メール

♂ 機器を操作する

② ネットで使い方ガイド

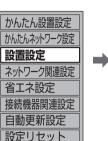
メニュー

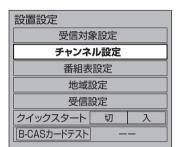
押す

を選び、 「決定 |を押す VIECA XZZ-3D映像 画面の設定 □ 画質を調整する 音声の設定 ♪ 音声を調整する システム設定 ☑ 番組を探す/予約する

「設置設定し を選び、「決定し を3秒以上押す

「チャンネル設定 |を選び、 「決定」を押す





地上アナログ放送のチャンネル設定(オート)

受信できる局を自動で探します。

①チャンネル設定画面から▲▼で 「地トアナログ | を選び、「決定 | を押す

チャンネル設定
地上アナログ
地上デジタル
BS
CS1
CS2

オート

- ② ◀ ▶ で「オート | を選び、「決定 | を押す
 - ●自動的に設定し直します。 (数分程度、映像が乱れます)
- ③▲▼でチャンネルを選び、 内容を確認する

地上アナログチャンネル設定				
リモコン	CH	表示	放送局名	
1	1	1		ì
2	14	14		ı
3	3	3		ı
4	4	4		1

マニュアル

- ④放送局名を設定する(☎33ページ手順④、⑤)
- ⑤ を押して終了する

(終わったら(元の画面)を押す)

(地上アナログ放送)

地上アナログ放送のチャンネル設定(マニュアル)

地上アナログ放送のチャンネルをお好みで設定し直すことができます。

①チャンネル設定画面から▲▼で 「地トアナログ | を選び、「決定 | を押す

チャ	ンネル設定	
	地上アナログ	
	地上デジタル	
	BS	
	CS1	
	CS2	

② ◀ ▶で「マニュアル |を選び、「決定 |を押す

マニュアル	オート

地上アナログチャンネル設定

- ③▲▼で修正したい行(リモコンの数字ボタン) を選ぶ
 - ■行ごと入れ換えたいとき
 - 1)手順②の操作後、「緑」ボタンを押す。
 - 2)▲▼で入れ換えたい行を選び、「決定」を押す。
 - 3)▲▼で入れ換え先の行を選び、「決定」を押す。
 - 4) 「戻る | を押す。
 - ■映りが悪いとき(微調整)
 - 1)手順②の操作後、▲▼で調整するチャンネルを選び、「メニュー」を3秒以上押す。
 - 2) ◀ ▶で見やすくなるように調整する。(10秒間操作しないと、元の画面に戻る) 3) 「戻る | を押す。
- 4 (決定)を押す
- ⑤▲▼で項目を選び、◀▶でそれぞれ修正する



- 放送局名 ◀ ▶ で放送局を選ぶ。
 - ●「決定」を押して入力モードにし、放送局 コードを入力しても選ぶことができます。 (一覧表は以下のホームページでご覧になれます。 http://panasonic.ip/support/tv/manual/index.html) (電31ページ「お知らせ」)
- ⑥ を押して終了する

(終わったら「元の画面」を押す)

まず、チャンネル設定画面を表示させる

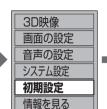
「設定する」 を選び、 「決定」を押す

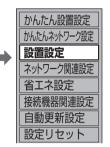
「初期設定し を選び、 「決定」を押す

「設置設定し を選び、「決定し を3秒以上押す

「チャンネル設定 |を選び、 「決定」を押す

VIECA XZZ-メニュー □○画質を調整する ♪ 音声を調整する ☑ 番組を探す/予約する 押す № 設定する ♂機器を操作する ☑ 放送メール ② ネットで使い方ガイド





	設置設定
	受信対象設定
_	チャンネル設定
	番組表設定
	地域設定
	受信設定
	クイックスタート 切 入
	B-CASカードテスト ーー

地上デジタル放送のチャンネル設定(初期スキャン)

受信地域が変わったときや新しく地上デジタル放送を見たいときに、 改めて自動でチャンネル設定します。

①チャンネル設定画面から▲▼で 「地上デジタル」を選び、「決定」を押す

地上アナログ
地上デジタル
BS
CS1

初期スキャン

「再スキャン
マニュアル

東京

地域選択

受信帯域選択

- ② ◆ ▶で「初期スキャン」を選び、「決定」を押す
- ③ ◆ ▶でお住まいの地域を選び、「決定 |を押す
- ④ ◆ ▶で「UHF または「全帯域 | を選び、 「決定」を押す
 - ●通常は「UHF |を選んでください。
 - ●「全帯域」を選ぶと、VHF、UHF、C13~C63の 帯域をスキャンします。
 - ●今までの設定はすべてリセットされ、自動的に設定し直します。
 - ●スキャンには10分程度かかり、映像が乱れることがあります。
- ⑤▲▼で内容を確認する
 - ●修正するときは(© 35ページ「マニュアル | 手順③、④)

地上デジ	地上デジタルチャンネル設定/アンテナレベル確認				
リモコン	CH	チャンネル名 NHK総合			ナレベル
2	021	NHK教育	テレビ	74	
3	041	日本テレビ	テレビ	77	品 高

⑥ ← を押して終了する

(終わったら(元の画面)を押す)

(地上デジタル放送/衛星デジタル放送)

地上デジタル放送のチャンネル設定(再スキャン)

地上デジタル放送の受信状況が変わったときに、受信できる局を自動で追加します。 ①チャンネル設定画面から▲▼で「地上デジタル | を選び、「決定 | を押す

- ② **◆** ▶ で 「再スキャン | を選び、「決定 | を押す
 - ●新たに受信できた放送局は自動的に追加されます。
 - ●スキャンには10分程度かかり、映像が乱れることがあります。
- ③▲▼で内容を確認する
 - ●修正するときは(©で下記「マニュアル」手順③、④)
- ④ 👸 を押して終了する

[初期スキャン] 再スキャン マニュアル					
地上デジ	タルチ+	ァンネル設定	/ アンテナ	レベル	確認
リモコン	СН	チャンネル名	種類	アンテ	ナレベル 📐
1	011	NHK総合	テレビ	76	- 高
2	021	NHK教育	テレビ	74	画 高
3					
4	041	日本テレビ	テレビ	77	画 高

(終わったら(元の画面)を押す)

地上デジタル放送のチャンネル設定(マニュアル)

地上デジタル放送のチャンネルをお好みで設定し直すことができます。

- ①チャンネル設定画面から▲▼で「地上デジタル |を選び、「決定 |を押す
- ② ◀ ▶で「マニュアル |を選び、「決定 |を押す
- ③▲▼で修正したい行(リモコンの数字ボタン)を 選び、「決定」を押す
- ④ **◆** ▶ で「CH | のチャンネル番号を変える
- ⑤ を押して終了する
- ■行ごと入れ換えたいとき
 - 1)手順②の操作後、「緑」ボタンを押す。
 - 2)▲▼で入れ換えたい行を選び、「決定」を押す。 3)▲▼で入れ換え先の行を選び、「決定」を押す。
 - 4) 「戻る」を押す。

初期スキャン 再スキャン マニュアル				
地上記	デジタル	ルチャンネル	設定	
リモコン	СН	チャンネル名		種類
1	011	NHK総合		テレビ
2	2 021 NHK教育 テレビ			
川丰口,	ノ番号	9定 1		

リモコン番号設定 1		
CH	011	
チャンネル名	NHK総合・東京	

(終わったら(元の画面)を押す)

衛星デジタル放送のチャンネル設定

- ①チャンネル設定画面から▲▼で 「BSI「CS1 I「CS2 Iのいずれかを選び、 「決定 |を押す
- ②▲▼で修正したい行(リモコンの数字ボタン)を 選び、「決定」を押す
- ③ **◆ ▶で「CH | のチャンネル番号を変える**
- ④ (を押して終了する
- ■行ごと入れ換えたいとき
- 1)手順①の操作後、「緑 |ボタンを押す。
- 2)▲▼で入れ換えたい行を選び、「決定」を押す。 3)▲▼で入れ換え先の行を選び、「決定」を押す。
- 4) 「戻る | を押す。



ロコナヤン	イルは	E		
リモコン CH	ا	ャンネル		種類
1 10	1 N	HK BS1	5	テレビ 🗍
2 10	2 NI	HK BS2	5	テレビ
リモコン番号	号設定 1			

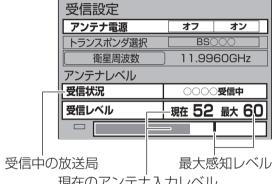
リモコン番号設	定 1
СН	200
チャンネル名	スター・チャンネル

(終わったら(元の画面)を押す)

チャ

衛星アンテナが個別の場合、アンテナ電源の「オフ」「オン」を設定したり、アンテナレベル が最大になるように調整したりします。

- ①受信設定画面から▲▼で「衛星」を選び、 「決定 |を押す
- ②アンテナレベルを確認する
- ③▲▼で「アンテナ電源 |を選び、 **◆▶で**「オン |を選ぶ
 - ●「オン」にすると衛星アンテナの コンバーターへ電源を供給します。 (ブースターなどからコンバーターへ 電源を供給しているときは「オフ」に してください)
 - ●「トランスポンダ選択 |「衛星周波数 |は 変えると、視聴できなくなることが あります。放送局などからの案内が ない限り、変えないでください。



地上

衛星

受信設定

現在のアンテナ入力レベル (受信の目安は50以上)

④アンテナの向きを調整し、アンテナレベルを最大値にする

(終わったら(元の画面)を押す)

■アンテナレベルについて

- ●アンテナレベルは、アンテナ設置方向の最適値を確認するための目安です。表示される数値 は、受信している電波の強さではなく、質(信号と雑音の比率)を表します。
- ●アンテナのレベルは、天候、季節、地域、チャンネルなどにより異なります。またアンテナシス テムの条件などによって変動する場合がありますので、十分な余裕を取ることをおすすめし
- ●現在受信中のデジタル放送のアンテナレベルは、「サブメニュー|を押して「アンテナレベル| を選んでも確認できます。
- 地上デジタル放送の場合は、さらに「決定」を押すと、受信状況の一覧を確認できます。
- ●BSや110度CSデジタル放送以外の衛星電波を受信中は「他の衛星受信中」と表示されます。 再度、アンテナの向きを調整してください。

■物理チャンネルについて

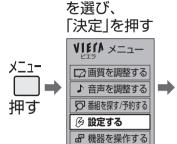
●地上デジタルの放送は、UHFの電波を使って行われています。この電波は放送局ごとに 割り当てられており(13~62ch)、このチャンネルを物理チャンネルと呼んでいます。

(お知らせ)

●アンテナの向きの調整は、アンテナの取扱説明書をご覧ください。

まず、受信設定画面を表示させる

設置設定を 安信設定 (地上デジタル放送/



「設定する」

「初期設定し を選び、

情報を見る

「決定」を押す 3D映像 画面の設定 音声の設定 システム設定 初期設定

「設置設定し

を選び、「決定し を3秒以上押す かんたん設置設定

かんたんネットワーク設定 設置設定 ネットワーク関連設定 省エネ設定 接続機器関連設定

設置設定 受信対象設定 チャンネル設定 番組表設定 地域設定 受信設定

「受信設定 |を選び、

「決定」を押す

受信設定

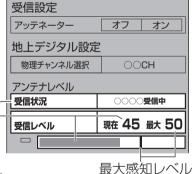
●地上デジタル放送/地上アナログ放送の場合は、設定したい放送に切り換えてから 受信設定画面を表示させます。

地上デジタル放送/地上アナログ放送の受信設定

アッテネーターを設定したり、アンテナレベルが最大になるように調整したりします。

- ①受信設定画面から▲▼で「地上」を選び、「決定」を押す
- ②必要であれば「アッテネーター |を設定する
 - ●アッテネーターについて(©31ページ)
- ■地上デジタル放送の場合 手順③以降に進んでください。
- ③アンテナレベルを確認する
 - ●地上アナログ放送選局中に表示しても アンテナのレベルは表示されません。

受信中の放送局 現在のアンテナ入力レベル (受信の目安は44以上)



地上

衛星

- ④▲▼で「物理チャンネル選択」を選び、「決定」を押す
- (5) **1** の ~ **10** で物理チャンネルを入力し、「決定 | を押す
 - ●間違えたときは「黄 | ボタンを押します。
 - ●CATV経中の地上デジタル信号のレベルも表示できます。 例えば、「全帯域」(©34ページ手順④)を選んで、 CATVでの「C20 | チャンネルを選択する場合は、

(C20の「C は、リモコンの「緑 ボタンで入力/削除できます。)

例受信帯域選択が「UHF | の場合

物理チャンネル入力 □~回、岡 ボタンを使って、物理チャンネル を2桁入力し、決定ボタンを押してください。 22CH

入力した物理チャンネルの アンテナレベルを表示

-

⑥アンテナの向きを調整し、アンテナレベルを最大値にする

(終わったら(元の画面)を押す)

39

3D映像を見る

本機に付属や別売の3Dグラスで3Dに対応した放送などを見ると、3D映像が楽しめます。 3Dグラスは、視力矯正用メガネの上からかけることができます。

3Dグラスセット(付属品)

3Dグラスはサングラスではありません。

■各部の名称とはたらき

赤外線受信部

テレビの3Dグラス用発信部(©で18ページ)から赤外線信号を受信します。

テレビからの赤外線信号を受信することで、液晶シャッターの開閉タイミングを制御し、3D映像 を表現します。テレビからの赤外線信号が途絶えると、5分後に自動的に電源が切れます。

雷池ケース

はじめて使うときは、絶縁 シートを外してください。 (電39ページ)

液晶シャッター(レンズ) 3D映像に見えるように 制御します。

テレビで交互に再生される 左用・右用の映像に合わせ て、左右の液晶シャッター を交互に開閉し、3D映像を 表現します。

ノーズパッド取り付け部(3Dグラス内側) (電39ページ)

> 専用バンド(付属品) を取り付けることが できます。 (電39ページ)

電源ボタン(3Dグラス下面) 3Dグラスの雷源を入れます。





電源ボタンを約1秒間押し続けると電源が入り、インジケータ ランプが約2秒間点灯します。(電池の残量が少なくなると、 電源を入れたときにインジケータランプが5回点滅します。) 電源を切るときは、電源ボタンを約1秒間押し続けてください。 インジケータランプが3回点滅して、電源が切れます。

■3Dグラスセットの付属品 < >は個数です。



■グラスケース······ <1> ■専用バンド········<1> ■ノーズパッドA.B······· <各1>







(品番:BK103839)

(品番:NPA103821) (品番:NPB103834)

- ●乳幼児の手の届かないところに、適切に保管してください。
- ●付属品の品番は予告なく変更する場合があります。(上記品番と実物の品番が異なる場合があります。)
- ●付属品を紛失された場合は、お買い上げの販売店へ上記品番でご注文ください。(サービスルート扱い)

■3Dグラスの什様

レンズ方式	液晶シャッター方式	使用電池 (持続時間)	コイン型リチウム電池 CR2032 (連続で約 75 時間)
寸法	幅 177 mm 高さ 46 mm 奥行 174 mm	使用電源	DC 3 V
使用温度範囲	0℃~40℃	質量(電池含む)	63 g
視聴可能範囲	テレビ正面約3.2 m以内 (左右各約35°以内、上下各約20°以内)	材質	本体:樹脂 レンズ部分:液晶ガラス

※視聴可能範囲以上離れると、3Dグラスが正常に動作しなくなることがあります。

使用上のご注意

■液晶シャッター(レンズ)について

- ●液晶シャッターに力を加えないでください。また、製品を落としたり、曲げたりしないでください。
- ●鋭利なもので液晶シャッターの表面を引っかかないでください。 製品が破損し、3D映像の品質が低下するおそれがあります。

■赤外線受信部について

- ●赤外線受信部を汚したり、シールなどを貼らないでください。 テレビからの信号を受信できなくなり、3Dグラスが正常に動作しなくなることがあります。
- ●別の赤外線通信装置の影響があると、正しい3D映像が見られないことがあります。

■視聴中のご注意

- ●3Dグラスの近くで強い電磁波を生じる機器(携帯電話、ハンディ無線機など)を使用しない でください。誤動作の原因となります。
- ●高温あるいは低温では3Dグラスは十分な性能を発揮できません。 使用温度範囲(で38ページ)をお守りください。
- ●蛍光灯(50 Hz)をご使用の部屋で視聴すると、部屋全体の明かりがちらついて見えることが あります。このような場合は、蛍光灯を暗くしたり、消したりして視聴してください。
- ●3Dグラスは正しく装着してください。上下を反対にしたり、前後を逆にしたりすると、 正しい立体像が見られません。
- ●3Dグラスをかけた状態では、他のディスプレイ(パソコン画面、デジタル時計、電卓など)の 表示が見づらくなることがあります。3D映像以外は、3Dグラスを外して見てください。

はじめて使うとき

■絶縁シートを取り外す



■ノーズパッドを取り付ける 必要に応じて、付属品のノーズパッドを 取り付けてご使用ください。



- ●ノーズパッドAは、取り付け位置を上下2段 階に調節することができます。(3Dグラス の3つの突起のうち、2つをノーズパッド Aの穴に奥まで差し込んでください。)
- ●ノーズパッドBは、必ず3Dグラスの3つの 突起をノーズパッドの3つの穴に奥まで差 し込んでください。
- ●ノーズパッドA、Bは自分に合うほうを お使いください。
- ●視力矯正用メガネの上から3Dグラスを 装着するときは、ノーズパッドを外して 装着することをおすすめします。

■専用バンドを取り付ける

必要に応じて3Dグラス付属品の専用バンドを で使用ください。



- ●専用バンド先端の輪に、3Dグラスのフレームの 先端を通してください。
- ●専用バンドの長さは、必要に応じて調節してください。
- ●専用バンド先端が輪になっていないときは、 下記の手順で輪にしてください。





先端を曲げて T字型の穴に 诵し、輪を作る。

ゴムのねじれを 矢印のように 直して輪を整える。

※専用バンド先端のT字型の穴に、直接3Dグラス のフレームの先端を通さないでください。

3D映像を見る(つづき)

電子説明書の使いかた (電子8ページ)

3D映像を視聴する

- ●別売の3Dグラスを使用されるときは、3Dグラスの取扱説明書も合わせてご覧ください。
- ■3D映像が映るように設定する
- 3D対応放送・映像を視聴する場合
- 3D映像に対応した放送や入力信号について(?)ガイド213)
- ①(3D映像信号受信時に)リモコンの「らくらくアイコン」ボタン(\mathfrak{T}) 1 1ページ)を押す。
- ②「3D映像 |を選び、「決定 |を押す。
- ③[3Dグラス]を選び、◀▶で「使う」に切り換える。
- ●メニュー操作からでも設定できます。(?ガイド441)

2D映像を3D映像に変換する場合 (映像によっては、正常に変換されない場合があります。)

3D映像に変換できる放送や入力信号について(19ガイド213)

上記(3D対応放送・映像を視聴する場合)の手順①~③のあと、

- 1)リモコンの「らくらくアイコン」ボタン(©~11ページ)を押す。
- 2) 「3D変換 オン」を選び、「決定」を押す。
- ●メニュー操作からでも設定できます。(? ガイド441)
- ●3D映像の奥行き感を調整するときは、「3D変換効果」を設定してください。(?)ガイド444)
- ●2D映像に戻すには、「らくらくアイコン |ボタンを押して「3D変換 オフ |を選び、「決定 |を押す。
- ●チャンネルや放送を切り換えると、2D映像に戻ります。
- ●[3D方式切換]を「オート]に設定しているときに変換できます。(**?**ガイド442)
- ●本機を営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等において、 当機能を利用して2D映像を3D映像に変換して表示すると、著作権法上で保護されている 著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意願います。

■3Dグラスを装着する

- ①3Dグラスの電源ボタンを約1秒間押し続ける。(インジケータランプが約2秒間点灯します。) ②3Dグラスを装着する。
 - ずれるときは、専用バンド(3Dグラス付属品)でとめて長さを調節してください。(*©* 39ページ)
- ●3D映像が正しく表示されない場合は「3Dの詳細設定」の内容を設定してください。 (?)ガイド443)
 - ※3Dグラスでの立体映像効果には個人差があります。

■使い終わったあとは

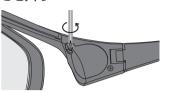
3Dグラスの電源ボタンを約1秒間押し続けてください。 (3Dグラスのインジケータランプが3回点滅して、電源が切れます。) 視聴後はグラスケースに入れ、湿度の高いところや温度が高くなるところを避けて 保管してください。

3Dグラスのお手入れについて(©~64ページ)

電池の入れ換え

●電池残量が少なくなると、3Dグラスの電源を入れたときにインジケータランプが5回点滅します。 (早めの電池交換をおすすめします。)

①ふたのねじをドライバー(テレビ付属品)で ゆるめてふたを外す



②電池を入れ換え、ふたをしめる



お願い

- ●指定の電池(コイン型リチウム電池CR2032)をご使用ください。
- ●電池の極性(プラス⊕とマイナス⊝)を逆に入れないでください。
- ●不要となった電池は、不燃物ごみとして処理するか、地方の条例に従って処理してください。
- ●ドライバーはお子様の手の届かない安全な所に保管してください。

故障かな? Q&A

(電子説明書の「困ったとき」もあわせてご覧ください。)

- ・3Dグラスの電源ボタン を押してもインジケー タランプが点灯しない
- ・電池が消耗していませんか?
- ・電源ボタンを1秒以上押し続けてもインジケータランプが点灯しない場合は電池残量がありません。電池を交換してください。

設定・入力信号と映像の見えかたのイメージ

	[3[Dグラス」を	「使う」設定	定時	「3Dク	ブラス 」を 「イ	使わない」	设定時
3D方式切換 入力信号	オート	サイド バイ サイド	トップ アンド ボトム	2D	オート	サイド バイ サイド	トップ アンド ボトム	2D
フルHD 3D (ディーガ [*])		(正常など	N BD映像)			(正常など	1 2D映像)	
サイド バイ サイド (BS11デジタルなど)	A A	(正常な3D映像)		A A		(正常な2D映像)	пп	ΑΛ
トップ アンド ボトム	A		(正常な3D映像)	A	A		(正常な2D映像)	A
2D (通常放送など)	(正常な2D映像)		A	(正常な2D映像)	(正常な2D映像)	L	A	(正常な2D映像)

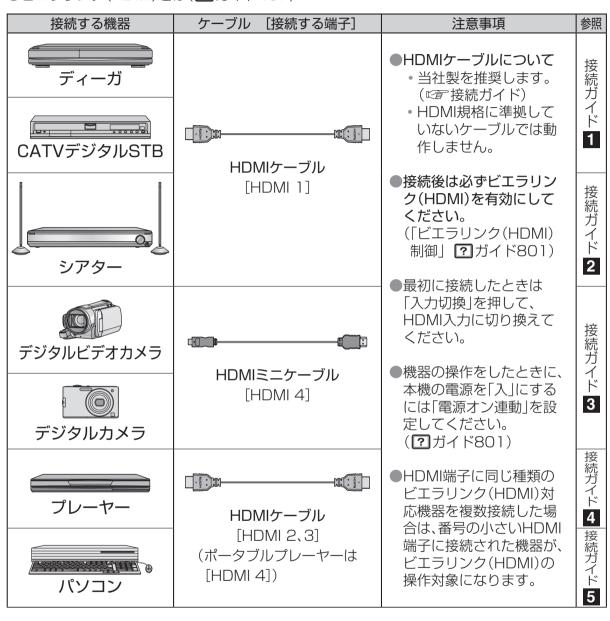
- ●接続している機器や放送によっては、上記の内容と違う場合があります。
- ※HDMI接続した3D映像対応ディーガで3D映像対応のブルーレイディスクを再生した場合。

外部機器の接続・設定

電子説明書の使いかた (電子8ページ)

ビエラリンク(HDMI)対応機器

●ビエラリンク(HDMI)とは(?)ガイド497)



■HDMI端子について

- ●HDMI端子とは、テレビと接続機器のデジタル映像/音声信号を直接つなぐインターフェイスです。
- ●HDMI端子とテレビを1本のケーブルで接続するだけで、高画質な映像とデジタル音声をお楽しみいただけます。アナログ音声をお使いになる場合、HDMI 3とビデオ入力2の音声入力端子に接続し、「HDMI音声入力設定」(27ガイド823)が必要です。
- ●対応している映像信号 480i、480p、720p、1080i、1080p (24 Hz/59.94 Hz/60 Hz)
- ●対応している音声信号

種類:リニアPCM

サンプリング周波数: 48 kHz/44.1 kHz/

32 kHz

ビエラリンク(HDMI)が正しく動作しないときは

接続した機器を取り換えたり、接続・設定を変更したときなどは、本機が接続されている機器を正しく認識しない場合があります。

HDMIケーブルが正しく接続されていることを確認のうえ、下記の操作をしてください。

- ①すべての接続機器の電源を入れた状態で、 本体の電源ボタンで電源を入れ直す
- ② を押して、接続・設定を変更したHDMI入力ごとに映像を確認する
- ③本機のリモコンで機器を操作してみる(**1**ガイド550)

お好みで設定できます「ビエラリンク(HDMI)設定」(**1**ガイド801)

■電源オン連動

ディーガなどの操作に連動して本機の電源を入れます。

■電源オフ連動

本機の電源をリモコンで「切」にしたとき、機器の電源を切ります。

■ECOスタンバイ

本機の電源をリモコンで「切」にしたとき、機器の消費電力を最小にします。

■こまめにオフ

使わないときに、機器の電源を個別に自動的に切ります。

■電源オン時の音声出力

本機の電源をリモコンで「入」にしたとき、シアターに音声を出力します。

■ケーブルテレビ電源オン連動

本機の電源をリモコンで「入」にしたとき、CATVデジタルSTBの電源を入れます。

■ディーガの操作

ディーガ視聴中、本機のリモコンで操作できるボタンを増やします。

- **■テスト**(ディーガ電源オン/ディーガ電源オフ) ディーガの動作を確認できます。
- ■メニュー表示方法

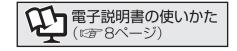
「ビエラリンクメニュー |の表示形式を変更します。

お知らせ

●ビエラリンク(HDMI)で本機とシアターを接続時、ビエラリンク(HDMI)で接続した他の機器からの音声が5.1chのときは、本機のデジタル音声出力(光)端子とHDMI 1端子(ARC対応)より5.1chで出力します。(ディーガはビエラリンクVer.2、ビエラリンク(HDMI)Ver.3以上に対応している機種のみ対応)

外部機器の接続・設定(つづき)

	ビエラリンク(HDMI))非対応機器	
接続する機器	ケーブル [接続する端子]	注意事項	参照
オーディオ機器	光デジタルケーブル [デジタル音声出力(光)] ●折り曲げないでください。	●デジタル音声入力(光)端子を持ち、PCMまたはAAC、ドルビーデジタル対応のアンプやサンプリングレートコンバーター内蔵のオーディオ機器に対応しています。 ●ドルビーデジタルやAAC対応のときは「デジタル音声出力」の設定が必要です。(? ガイド823)	接続ガイド 6
	D 端子映像コード[D4映像入力] 付き ステレオ音声コード[ビデオ入力]]		_
□ □ □ 000 0	S映像コード[S2映像入力] すな 映像/音声コード[ビデオ入力2]	●機器にS映像端子がないときは、 映像コードを接続してください。	接続
DVDレコーダー などの 録画・再生機器	Irシステムケーブル Irシステム端子]	●Irシステムケーブルは、発信部を DVDレコーダーなどのリモコン 受信部に向けて取り付けます。	接続ガイド 7
	H D M HDMIケーブル 対応機器は3)]	●HDMI端子について(☞ 42ページ) ●DVI対応機器と接続する場合は、 DVI-HDMI変換用のケーブル を使い、ビデオ入力2の音声入 力端子にステレオ音声コードを 接続し、「HDMI音声入力設定」 (『 ガイド823)を行ってください。	
パソコン	ミニD-sub 1 5Pケーブル[パソコン入力] ・	●本機が対応している パソコン信号 (? ガイド112)	接続ガイド 8
ビデオカメラ ビデオカメラ デジタルカメラ	映像/音声コード [ビデオ入力3]	●専用ケーブルが必要な場合が あります。	接続ガイド 9



お好みで設定できます

- ■Irシステム設定(?)ガイド822) Irシステムで接続した機器で録画予約で きるように設定します。
- ■HDMI RGBレンジ設定(2) ガイド822) HDMI端子から入力された映像の暗い部分を見やすく設定します。
- ■**HDMI画質連動設定(?**ガイド822) HDMI端子から入力された映像に合わせて、画質を調整します。
- ■HDMI音声入力設定(2)ガイド823) DVI対応機器でビデオ入力2の音声入力 端子に接続したとき、アナログ音声が楽 しめます。
- ■ビデオ入力表示書換(2)ガイド823) 「入力切換」ボタンで選ぶ端子名を、機器 に合わせて変えます。
- ■デジタル音声出力(?) ガイド823) ドルビーデジタル、AAC対応のオーディオ機 器を接続したとき、出力の種類を選びます。
- ■デジタル音声予約録画連動 (②ガイド823) デジタル音声出力(光)端子からの録音中 にチャンネルを切り換えても、録画番組の 音声を確実に録音する設定ができます。
- ■モニター出力停止設定(? ガイド824) 接続した録画機器への映像や音声のモニター出力を停止する設定ができます。
- ■入力自動スキップ(?)ガイド824) 「入力切換」ボタンで選ぶとき、接続していない端子を飛ばします。
- ■PCスキップ(?)ガイド824) 「入力切換」ボタンで選ぶとき、「PC」を飛ばします。設定後にパソコンを接続したときは、「オフ」に戻してください。
- ■HDMIスキップ(?)ガイド824) 「入力切換」ボタンで選ぶとき、「HDMI」を 飛ばします。設定後にHDMI対応機器を接 続したときは、「オフ」に戻してください。

■ビデオ入力端子について

背面 : ビデオ入力1~2 左側面: ビデオ入力3

●DVDレコーダーなどの映像と音声の出力 端子に接続します。

S2映像入力端子(ビデオ入力2のみ)

- ●「映像」入力端子よりも、色のにじみが少な く、高画質に再生できます。
- ■再生機器の「S」「S1」「S2」出力端子と接続します。
 - S端子 : 色のにじみが少ない
 - S1端子: Sにワイドテレビ対応を追加
 - S2端子: S1にワイドクリアビジョン対応を追加
- ●「S2映像」入力端子と「映像」入力端子を両方接続すると、「S2映像」の画像が優先されます。
- ●「S2映像」入力端子に接続するときは、音 声入力端子にも同時に接続してください。

D4映像入力端子(ビデオ入力1のみ)

- ●「S2映像」入力端子よりも、さらに色のに じみが少なく高画質に再生できます。
- ●DVDプレーヤーなどの「D1~D4映像」出 力のいずれかの端子と接続してください。
- ●ビデオデッキなどの「Y、P_B、P_R」「Y、C_B、C_R」「Y、B-Y、R-Y」などの出力端子とはD端子ーピン映像コード(RP-CVCDG15:別売品)で接続できます。
- 対応している信号: 480i、480p、720p、1080i
- ●「D4映像」入力端子と「映像」入力端子を両方接続すると、「D4映像」の画像が優先されます。
- ●「D4映像」入力端子に接続するときは、音 声入力端子にも同時に接続してください。

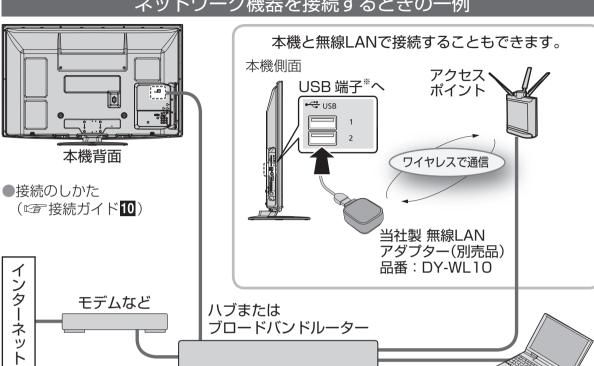
■モニター出力端子について

- ●DVDレコーダーなどの映像と音声の入力 端子に接続します。
- ●以下の信号を視聴時に出力します。 (3D映像視聴時は、映像信号は出ません)
 - 本機で受信できる放送(ハイビジョン放送 はアナログ放送と同程度の画質になります)
- ビデオ入力に接続した機器の映像、音声
- S2端子に接続した機器の映像
- D端子に接続した機器の音声 (映像信号は出ません)
- HDMI入力に接続した機器の音声 (映像信号は出ません)
- ●デジタル放送の録画予約の実行中は、その チャンネルの映像、音声を出力します。
- ●音声ガイドの音声は、デジタル放送視聴中で録画 予約を実行していないときのみ出力されます。

ネットワーク機器の接続・設定

▶電子説明書の使いかた (暦8ページ)

ネットワーク機器を接続するときの一例

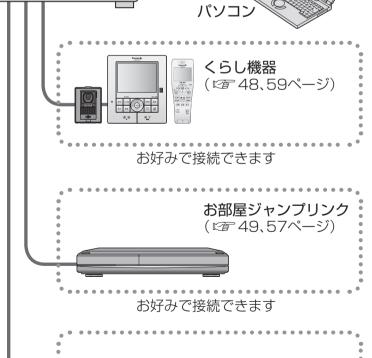


※USB端子について

当計製無線LANアダプターなど、 本機に対応する機器の接続用です。 本機に対応していない機器やハブ を接続しないでください。 なお、本機に対応した機器につい ては、以下のホームページでご覧 になれます。(2010年6月現在) http://panasonic.jp/support/tv/ を開く。

「動作確認情報─覧 |→ 『VIERA「プラズマテレビ |』→ 『「TH-○○○ |の接続検証』から 機器を選ぶ。

- ■USB端子は電源ランプ(© 18ページ) が緑色または橙色点灯時に通電して います。
- ■USB端子に機器を接続したり、 USB端子から機器を外すときは、 本体の電源を「切」にしてから行っ てください。



ネットワークプリンター

お好みで接続できます

(曜49.58ページ)

テレビでネット(インターネット)

接続後の設定

■かんたんネットワーク設定

- ●30ページの手順4で「かんたんネットワーク設定」を選び、「決定」を3秒以上押して画面 の指示に従って操作する。
- ●個別に設定するとき:IPアドレス/DNS設定(? ガイド753)

プロキシサーバー設定(**?**ガイド768)、無線LANの設定(**?**ガイド763)

お知らせ

- ●光ファイバー(FTTH)、CATVなどのブロードバンド環境が必要です。プロバイダーや回線業者と別途 ご契約(有料)していただく場合があります。詳しくは、本機をお買い上げの販売店にご相談ください。
- ●プロバイダーや回線業者、モデム、ブロードバンドルーターなどの組み合わせによっては、 本機と接続できない場合や追加契約などが必要になる場合があります。
- ●電話用のモジュラーケーブルを、LAN端子に接続しないでください。故障の原因になります。
- ●ハブまたはブロードバンドルーターは、10BASE-T、100BASE-TXに対応のものをご使用ください。
- ●100BASE-TX用の機器を使用する場合は「カテゴリ5」以上のLANケーブルをご使用ください。
- ●アクトビラの動画コンテンツを視聴するときは、光ファイバー(FTTH)でのブロードバンド環境が必要です。 ●100BASE-TX対応のハブまたはブロードバンドルーターをご使用ください。
- PLCを使わずにLANケーブルまたは別売の無線LANアダプターでのご使用をおすすめします。
- ●本機ではインターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
- ●本機に接続したDHCPでのIPアドレス自動取得が使えるブロードバンドルーターの電源を一度切ると、 各機器に割り当てられるIPアドレスが停止して、電源を再び入れても、各機器間の通信ができなくなる ことがあります。本機をご使用中は、ハブまたはブロードバンドルーターの電源を切らないでください。
- ●本機にDHCPでのIPアドレス自動取得が使えないハブを経由して、各機器を接続しているとき、本機の電源を 「入川にした直後は、各機器との通信に失敗することがあります。時間をおいて(約3分間)再度試してください。
- ●SDメモリーカード挿入口に、無線LAN対応カードを接続しても使えません。
- ●本機のMACアドレスの確認は(?)ガイド753)

■無線LANについて

- ●本機との接続に対応した無線LANアダプターとアクセスポイントが別途必要です。 対応した無線LANアダプターについては、以下のホームページでご覧になれます。(2010年6月現在) http://panasonic.jp/support/tv/を開く。「動作確認情報一覧 |→『VIERA「プラズマテレビ |] →『「TH-○○○ |の接続検証 || から無線LANアダプターを選ぶ。
- ●アクセスポイントはAOSS™かWPS*対応であることをご確認ください。(AOSS™、WPSに 対応していない場合は、設定の際にアクセスポイントの暗号キーが必要になります。)詳しくは アクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。
- ●無線LANアダプターとアクセスポイント間の無線方式は、11n(5 GHz)を推奨します。 11a、11b、11g、11n(2.4 GHz)でも通信できますが、通信速度が遅くなることがあります。
- ●アクセスポイントの無線方式を切り換えた場合は、無線LANで接続できていた機器(パソコン など)が接続できなくなることがあります。
- ●無線LANアダプターはUSB延長ケーブルでの接続を推奨します。
- ●無線LANアダプターは良好な電波状態が確保できる場所に設置してください。
- ●通信内容の傍受、不正利用、なりすましなどを防止するために、適切なセキュリティ設定(暗号) 化設定)を行ってください。詳しくはアクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。
- ●電波を使う機器から離してください。 電波の干渉による悪影響を防止するため、次の機器からできるだけ離してください。 ●電子レンジ ●他の無線LAN機器 ●Bluetooth® 対応機器 ●その他2.4 GHz、5 GHzの電波を 使用する機器(デジタルコードレス電話、ワイヤレスオーディオ機器、ゲーム機、パソコン周辺機器など) ※「WPS |は「Wi-Fi Protected Setup™ |の略です。

ネットワーク機器の接続・設定

くらし機器

接続する機器	特長/対応機種品番	参照
当社製テレビドアホン	本機に接続すると、呼び出し時に通知や画像を テレビ画面に表示して、来客を確認できます。ワイヤレスモニター付 VL-SWN350KL VL-SWN352KL パーソナルファクス付 VL-SWN355KL	
当社製センサーカメラ	 ●デジタルビデオカメラなどにセンサーを搭載し、 反応したときに撮影します。 ●本機に接続すると、テレビ画面に画像を表示して、 屋外や離れた部屋の様子を確認できます。 センサーカメラ VL-CM100 H.264対応センサーカメラ VL-CM210、VL-CM240、 VL-CM260 	
当社製 ドアホン用 PLCアダプター	●本機とテレビドアホンをPLCアダプターを利用して接続すると、テレビドアホンからの画像をテレビ画面に表示します。 ●PLCとは、既存の電力線(屋内電気配線)を利用して、データ通信を行う新しい技術です。 ●電力線の使用状態によっては、使用できないまたは、通信が不安定なコンセントがあります。 ドアホン用PLCアダプター VL-SP880 ※対応するテレビドアホンはドアホン用PLCアダプ	接続ガイド 10
パ ナ ン (玄関番用) 株二 式ッ 会ク 社電 製工	ターの取扱説明書をご覧ください。 ●本機に接続すると、呼び出し時に通知や画像をテレビ画面に表示して、来客を確認できます。 ●「ライフィニティ」とは、住戸内の各設備機器をLANで接続することで実現する、安心・便利なくらしの形です。 対応機器の詳細については http://panasonic.jp/Lifをご覧ください。	

▶記の品番は2010年6月現在発売中のものです。

接続後の設定

■かんたんネットワーク設定

- ●30ページの手順**4**で「かんたんネットワーク設定」を選び、「決定」を3秒以上押して画面の指示に従って操作する。(46ページで「テレビでネット(インターネット)」とくらし機器を同時に接続し、すでに設定している場合、本設定は必要ありません。)
- ●個別に設定するとき:くらし機器を有効にする(**?**ガイド773) ビエラリンクメニューに表示する(**?**ガイド778)
- ■くらし機器映像の自動表示(2)ガイド773) 呼び出し時に、自動で画像を表示したいとき。
- ■通知時の表示サイズ(2)ガイド773) 呼び出し時の画像の表示サイズを選びたいとき。
- ■通知表示設定(②ガイド773) ドアホン来客時やセンサーカメラ検知時に、通知を受けたいとき。

(つづき)



お部屋ジャンプリンク

接続する機器	特長/対応機種	参照
ディーガ	●本機にLANケーブルで接続(です46ページ)すると、ディーガのハードディスクに保存した映像などを本機で再生できます。また、録画予約情報をディーガに転送できます。 対応する機種については、以下のホームページでご覧になれます。(2010年6月現在) http://panasonic.jp/support/を開く。 「お部屋ジャンプリンク」を選ぶ。	接続ガイド 10

接続後の設定

■かんたんネットワーク設定

- ●30ページの手順4で「かんたんネットワーク設定」を選び、「決定」を3秒以上押して画面の指示に従って操作する。(46ページで「テレビでネット(インターネット)」とディーガ(お部屋ジャンプリンク)を同時に接続し、すでに設定している場合、本設定は必要ありません。)
- ●個別に設定するとき: お部屋ジャンプリンク(DLNA)設定(? ガイド793)
- ※ディーガ側の設定も必要です。

詳しくはディーガの取扱説明書をご覧ください。

ネットワークプリンター

接続する機器	特長/対応機種	参照
ネットTV端末仕様 (印刷機能)に対応した	●デジタル放送やアクトビラを通じて提供される情報、SDメモリーカードに保存された写真、表示中の電子説明書の内容が印刷できます。 ※ネットワークテレビの仕様の1つである印刷機能に対応しているプリンターのことです。	接続ガ
プリンター*	接続できる機器については、以下のホームページでご覧になれます。(2010年6月現在) http://panasonic.jp/support/tv/を開く。 「動作確認情報一覧」→「ネットTV対応」→ 「ネットTV対応ビエラ一覧/対応プリンター」を選ぶ。	イド 10

接続後の設定

■かんたんネットワーク設定

- ●30ページの手順**4**で「かんたんネットワーク設定」を選び、「決定」を3秒以上押して画面の指示に従って操作する。(46ページで「テレビでネット(インターネット)」とネットワークプリンターを同時に接続し、すでに設定している場合、本設定は必要ありません。)
- ■ネットワークプリンター設定(2) ガイド783) 用紙の設定やプリンターの切り換えなどをしたいとき。

インター ネッ トを使う(アクトビラ)

インターネットを使う(アクトビラ)

まず、ご確認を。

- ●接続はお済みですか? (『音接続ガイド10)
- ●かんたんネットワーク 設定はお済みですか? (12730ページ)



アクトビラの基本操作

「アクトビラ |を押す アクトビラ

(イメージ例)

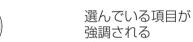
●ポータルサイトを 表示。



見たい項目を選び、 「決定」を押す







①と②を繰り返し、 見たい情報の ホームページへ。



■ポータルサイトに戻るとき

■終了するとき (元の画面) または (元の画面) また。 (元の画面) または (元の画面) または (元の画面) または (元の画面) または (元の画面) または (元の画面) または (元の画面) また。 (元の画面) (元の正面) (元の画面) (元の画面) (元の画面) (元の画面) (元の面面) (元の正面) (元の面) (元の面面) (元の面面) (元の面) (元の面面) (元の面) (元の面面) (元の面面) (元の面面) (元の面面) (元の面面) (元の面面

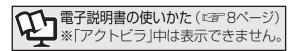
(テレビ画面に戻る)

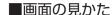
初めて使うときは

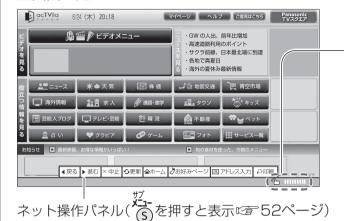
アクルヒラ ・
同を押すと端末情報が送信されます。

アクトビラのご案内画面の指示に従ってください。

- ●長期間ポータルサイトを表示しなかったときも、ご案内画 面が表示されることがあります。
- ●端末情報は、郵便番号(かんたん設置設定で登録)や端末の 識別ID(本機に組み込まれた番号)が含まれます。







ステータス表示(画标を押すと表示)

ページの読み込み状況 (読み込みに時間がか かる場合があります)

ページのセキュリティ

? 通常

■動画コンテンツについて

- ●有料サービスの場合があります。
- ●ご利用環境・通信速度などにより、映像が乱れたり途切れる場合があります。
- ■購入履歴など個人情報の削除は「個人情報リセット」(?)ガイド742)
- ■ページの音声再牛について(音声コンテンツがある場合)
- ●モノラルで再生されます。動画コンテンツは、コンテンツの音声形式に 従って再生されます。
- ●再生できる音声形式は(2ガイド202)

■個人情報について

- ●クレジットカードの番号や氏名などを入力するときは、ページの提供者が信用できるか。 十分注意してください。
- ●登録した情報は、ホームページのサーバーに登録されます。本機を譲渡または廃棄 される場合は登録時の規約などに従って、必ず消去してください。

インターネットの閲覧制限機能について

本機には、インターネットを見る際に、お子様などに見せたくないホームページやブログ などを見ることを制限するための機能が組み込まれています。お子様などが本機を使って インターネットをご覧になる家庭では、この制限機能の利用をおすすめします。 この制限機能をご使用の場合は、下記の設定を行ってください。

- ■表示させるホームページを制限したいとき(パスワードロック機能)
- ①「メニュー」を押す。
- ②▲▼で「設定する」を選び、「決定」を押す。
- ③▲▼で「システム設定 |を選び、「決定 |を押す。
- ④▲▼で「制限項目設定 |を選び、「決定 |を押す。
- ⑤暗証番号を入力する。(**?**ガイド387)
- ⑥▲▼で「ブラウザ制限」を選び、◀▶で下記の制限内容を選ぶ。

|すべて制限| ………… インターネットの利用に暗証番号の入力が必要

アドレス入力制限 … アドレス入力に暗証番号の入力が必要

無制限 | …… 接続制限なし(暗証番号の入力が不要)

⑦「元の画面 | を押して、テレビ画面に戻す。 (設定内容は、一度アクトビラを終了しないと反映されません)



ホームページを見る

(喧下記)

▼ 戻る | ▶ 進む | × 中止 | ◆ 更新 | ☆ホーム | ♪お好みページ | 「風アドレス入力」 読み込み 再び読み ポータル お好みページを 印刷をする ページへ ページへ 中止 込み直す サイトに 登録して簡単に (喧下記) 呼び出す アドレスを入力して (1253ページ)

- **■使う項目を選ぶとき ◆**▶を押して選び、「決定 |を押す。
- ■消すとき (S) を押す。

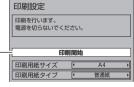
アドレスを入力してホームページを見る

- ①上記の「ネット操作パネル」から ◀ ▶で「アドレス入力」を選び、「決定」を押す
- ②アドレス(URL)を入力する (文字入力で 54~56ページ)

③▲▼で「確定」を選び、「決定」を押す

アクトビラの画面を印刷する

- ①印刷したいホームページを見ているときに 上記の「ネット操作パネル」から◀▶で「印刷」を選び、「決定」を押す
- ②設定内容を確認し、 ▲▼で「印刷開始 |を選び、 「決定 |を押す -

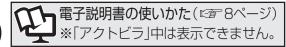


●印刷開始時に「プリンターが見つかりませんでした。」と表示された場合は、 プリンターの電源を確認してから、再度印刷開始してください。

が知らせ)

- ●アクトビラのコンテンツ以外のホームページは、正確に表示されないことがあります。 また、予期しない情報や有害な情報が含まれる場合があります。
- ●表示させるホームページを制限するには(© 51ページ)

(お好みページを使う)



「お好みページ | に登録する(20件まで)

- ①登録したいホームページを見ているときに ◆尿る ▶進む × 中止 ◆更新 @ホーム / お好みページ 図 アドレスよカ □印刷 52ページの「ネット操作パネル | から ◀ ▶ で「お好みページ」を選び、「決定」を押す
- ② 一を押す



③内容を確認して「決定」を押す

タイトル: 〇〇〇〇〇 URL : http://〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇 をお好みページに登録しました。

●「これ以上登録できません。」と表示されたときは、不要なお好みページを選び、 「黄|ボタンを押し、「はい|を選んで、「決定|を押すと削除されます。

「お好みページ|を呼び出す・編集する・削除する

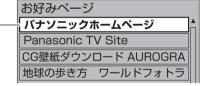
①52ページの「ネット操作パネル | から | ◆尿る | ▶進む | × 中止 | ②更新 | @ホーム | ② おぼみページ | 図 アドレスルカ | □ 印刷 **▼**▶で「お好みページ |を選び、「決定 を押す

お好みページー覧(表示例)

②お好みページー覧から▲▼でページを選び、 「決定 |を押す

●ページが表示されます。

タイトルを表示



お好みページ編集

タイトル テレビ情報

- ■タイトルやURLを変更するとき
 - 1)お好みページ一覧から変更したいページを▲▼で選び、 「緑 |ボタンを押す。
- 2)▲▼で「タイトル」または「URL」を選び、「決定」を押す。
- 3)文字を削除し、入力し直す。(文字入力で 54~56ページ)
- 4) 「決定 | を押す。
- 5)確認したら「戻る」を押す。
- ■削除するとき
 - 1)お好みページ一覧から削除したいページを
 - ▲▼で選び、「黄 |ボタンを押す。
- 2)確認画面で◀▶を押して「はい」を選び、「決定」を押す。
- 3)確認したら「戻る」を押す。



URL http://000.00.jp...

(お知らせ)

- ●登録したホームページが提供者の都合でなくなったり、アドレス(URL)が変更された場合は 表示されません。
- ●「個人情報リセット」(?)ガイド742)を行うと、すべて削除されます。

文字を入力する

文字を入力する

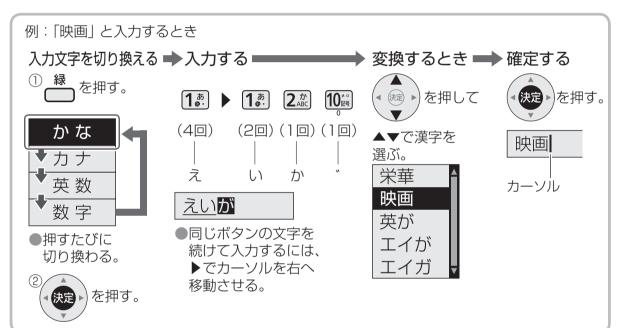
文字入力方法には2種類あります。

リモコンボタン(携帯電話)方法(工場出荷時)



リモコンの数字ボタンを使い、 携帯電話と同じような操作で入力します。

●文字入力一覧表(© 56ページ)



■文節を分けて変換するとき

▲▼で変換中に◀▶で文節を切り換え、▲▼で変換する。

えいが

■記号を入力するとき

「きごう」と入力して▲▼を押し、▲▼で記号を選び、「決定」を押す。

■「予測方式 | のとき

(「予測方式」/「通常方式」の切り換えは№~56ページ)

- ①1文字入力すると候補を表示。
- ②▼▲で選び、「決定」を押す。



●「緑」ボタンを押すと、 一時的に通常方式の 変換に戻る。

■全角の英数字を入力するとき

英数モード(半角)で入力し、▲▼で変換する。

- **■文字を追加するとき** 追加する位置に **◆** ▶ でカーソルを移動させて、文字を入力する。
- ■文字を削除するとき 削除する文字の左側に **◆**▶でカーソルを移動させて、「黄」ボタンを押す。

画面キーボード方法(文字入力方法の選択2章56ページ)

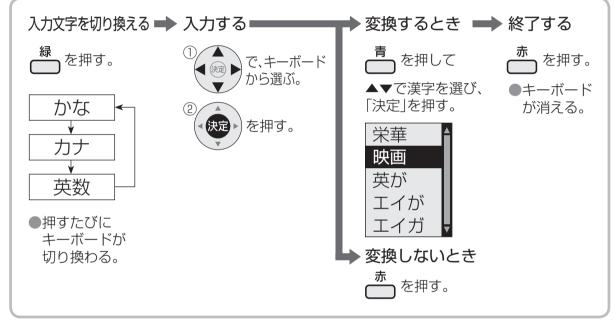




画面上にキーボードを表示して **◆▶▲▼**で文字や項目を選び、 入力します。

[®] ●キーボードを消すときは、 「赤」ボタンを押す。

●キーボードの位置を移動させるときは、◀▶▲▼で「キーボード移動」を選び、「決定」を押す。(左下または右上に移動)



■文節を分けて変換するとき

「青」ボタンで変換中に◀▶で文節を切り換え、▲▼で変換する。

えいが

■記号を入力するとき

「きごう」と入力して「青」ボタンを押し、▲▼で記号を選び、「決定」を押す。

- ■「予測方式」のとき(「予測方式」/「通常方式」の切り換えはでで56ページ)
- ①文字を選び、「決定」を押すと、 キーボード上に候補を表示。
- ② ◀ ▶ ▲ ▼ で選び、「決定」を押す。



●「青」ボタンを 押すと、一時的 に通常方式の 変換に戻る。

■全角の英数字を入力するとき

英数モード(半角)で入力し、「青|ボタンを押して変換する。

- ■文字を追加するとき ①キーボードの「入力位置移動 | を選び、「決定 | を押す。
 - ②追加する位置に◀▶でカーソルを移動させて、「決定」を押す。
 - ③文字を入力する。
- ■文字を削除するとき 上記「文字を追加するとき」①のあと、削除する文字の左側に **◆** 下カーソル を移動させて、「黄」ボタンを押す。

文字を入力する(つづき)

文字入力方法や変換方式を選ぶ

- ① 一を押す
- ②▲▼で「設定する」を選び、「決定」を押す
- ③▲▼で「システム設定」を選び、「決定」を押す
- ④▲▼で「文字入力設定」を選び、「決定」を押す

VIEIN XZZ-	
□□画質を調整する	3D映像
♪ 音声を調整する	画面の設定
☑ 番組を探す/予約する	音声の設定
🕑 設定する	システム設定
♂ 機器を操作する	初期設定

システム設定
おすすめ番組設定
字幕の設定
制限項目設定
文字入力設定

⑤■入力方法を選ぶ場合:

▲▼で「入力方法」を選び、**∢**▶で「リモコンボタン」または「画面キーボード」を選ぶ

■変換方式を選ぶ場合:

▲▼で「変換方式」を選び、**∢**▶で「通常 「予測方式」を選ぶ(© 54、55ページ) 方式」または「予測方式」を選ぶ

文字入力設定
入力方法

 りモコンボタン

 変換方式

1文字の入力で変換候補を表示したいときは「予測方式」を選ぶ(『全54.55ページ)

(終わったら を数回押す)

リモコンボタン方式での文字入力一覧表

ボタン					1	かた	Ţ									7	カナ	-										英	数						数字
1 to	あ	し)	う	え	お	あ	い	う	え	お	1	ア	イ	ウ	I	オ	ア	イ	ウ	エ	オ	1	@		/	:	~	_	1						1
2 th	か	き	<	け	Z	2						カ	+	ク	ケ		2						а	b	С	Α	В	С	2						2
3 def	さ	U	す	t	そ	3						サ	シ	ス	セ	ソ	3						d	е	f	D	Е	F	3						3
4 tc	た	ち	つ	て	لح	つ	4					タ	チ	ツ	テ		ツ	4					g	h	i	G	Н	Ι	4						4
5 な	な	に	ぬ	ね	の	5						ナ		ヌ	ネ	ノ	5						j	k	I	J	Κ	L	5						5
6 IS	は	Ŋ	ıζı	\sim	ほ	6						八	L	フ	^	木	6						m	n	0	M	Ν	0	6						6
7, \$	ま	み	む	め	も	7						マ	Ξ	\triangle	Х	Ŧ	7						р	q	r	S	Р	Q	R	S	7				7
8 %	ゃ	ゆ	ょ	ゃ	ゆ	ょ	8					ヤ	ユ	∃	ヤ	ユ	∃	8					t	u	٧	Т	U	٧	8						8
9 S	5	Ŋ	る	れ	ろ	9						ラ	IJ	ル	レ		9						W	Χ	У	Z	W	Χ	Υ	Z	9				9
10 ¹⁰	`	0	?	ļ	•	()	0				,	0	?	ļ.		()	0				_	,	,	,	,,	?	ļ	()	&	¥	0	0
11%h	わ	を	h	わ	_	スペース						ワ	ヲ	ン	ワ	_	スペース						スペース												*
12章					_) 没行	Ţ			•						_) 没行	Ţ										改	行						#

- ●ボタンを押すたびに、表の順に文字が変わります。(例:「い」を入力するときは 100 を2回押す) 未確定の文字があるときに 1200 を押すと、表の逆順で文字が変わります。
- ●濁点(*)や半濁点(°)を入力するときは、文字に続けて⑩曇を押す。

お部屋ジャンプリンクを使う

対応機種:お部屋ジャンプリンクに対応した当社製ディーガ

まず、ご確認を。

- ●接続はお済みですか?(ご 接続ガイド10)
- かんたんネットワーク 設定はお済みですか?(☞30ページ)

緑

チャンネル

元の画面

音量

ふたを

ディーガの映像を再生する

●ディーガに保存している映像を再生するには、まず本機とディーガの両方で登録をしてください。(2)ガイド793)ディーガへの登録や再生についてはディーガの取扱説明書をご覧ください。

┫ 「ビエラリンク」を押す



「ディーガ」を選択し、「決定」を押す



「ビエラリンク」メニュー



- ●選択したディーガの画面を表示します。
- ●以降の操作はディーガの取扱説明書をご覧ください。

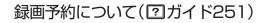
(終わったら(元の画面)を押す)

お知らせ

- 1台のディーガにお部屋ジャンプリンクとビエラリンク (HDMI)設定の両方を設定した場合、ビエラリンク(HDMI) でのみ操作できます。
- ●「ビエラリンク」メニューに表示される名称は、ディーガ側で 設定できます。詳しくはディーガの取扱説明書をご覧くだ さい。
- ●お部屋ジャンプリンクで再生できるコンテンツについては、 以下のホームページでご覧になれます。(2010年6月現在) http://panasonic.jp/support/を開く。 「お部屋ジャンプリンク」→接続サポート情報の「再生コン

「の部屋シャノフリング」→接続リホート情報の「再生コンテンツ対応表」を選ぶ。(無線LAN接続の場合、暗号化設定をしていないときは、再生できないコンテンツがあります。)

- ●映像を視聴中に「サブメニュー」ボタンを押すと、再生操作パネルが表示されます。
- ●本機とディーガ間の接続環境によっては、再生中に映像が 途切れたり、再生できないことがあります。
- ●画面上で灰色表示されている項目は、本機で再生できない 映像です。





まず、ご確認を。

- ●接続はお済みですか? (『 接続ガイド 10)
- ●かんたんネットワーク 設定はお済みですか? (1230ページ)



開ける

印刷できるものについて

■SDメモリーカードの写真(**?**)ガイド575) SDメモリーカードに記録した写真を印刷できます。

■データ放送(BML*)の情報

データ放送の番組によっては、印刷について表示される場 合があります。そのときは、画面に表示される説明や手順 に従って操作すると、情報を印刷できます。

※「BML」とは、データ放送の文字情報記述言語です。

■アクトビラの情報

アクトビラの役立つ情報やインターネットの画面を印刷 できます。(© 52ページ)

■電子説明書の情報

電子説明書の情報を印刷できます。

お知らせ)

- ●テレビ番組の画面やDVD/ビデオソフトの画像は印刷で きません。
- ●本機の画面の色合いと印刷結果は多少異なることがあり
- ●本機で使用できるプリンターは、予告なく変更になる場 合があります。
- ●印刷やプリンターに関するエラーメッセージなどは、プ リンターの取扱説明書をご覧ください。
- ●交換用インクカートリッジについては、プリンターの取 扱説明書をご覧ください。
- ●印刷の種類(アクトビラやデータ放送からの一部の印刷) や接続するプリンターによっては、印刷設定通りの結果 にならない場合があります。
- ●印刷設定などで指定した用紙サイズと同じサイズの用紙 をプリンターにセットしてください。用紙サイズが一致 しない場合は、印刷内容が一部印字されなかったり、用紙 の一部に印刷されたり、縮小して印刷されることがあり
- ●文字かすれなど印字品質への悪影響や、動作上の不具合 などを防止するために、印刷用紙はプリンターごとに決 められた推奨品をお使いください。(詳しくはプリンター の取扱説明書をご覧ください。)

くらし機器を使う



くらし機器からの通知を受ける

テレビドアホンなどからの通知が表示されたら 「決定」を押す



●「くらし機器映像の自動表示 |を「する |に設定していると、 自動的に画像を表示します。(アガイド773)

例:テレビドアホン

(「決定 |を押すと拡大)

●「戻る」を押さなかったときは、最大3分以内に表示が消えます。

くらし機器の画像を見る

「ビエラリンク |を押す

くらし機器を選び、「決定」を押す

器のみです。



●マルチ表示は、くらし機器一覧(ビエラリンク設定)画面 (アガイド782)で「マルチ表示」が「可」になっている機

●以降の操作は各くらし機器の取扱説明書をご覧ください。

例:マルチ表示の場合 ●選択したくらし機器 の画像を表示します。



●約1秒ごとに更新しながら画像が表示されます。(動画ではありません) H.264対応センサーカメラの場合は、全画面表示時に動画と音声が出ます。

●ネットワークの状態や設定によって正常に動作しない場合があります。また、長時間連続で、くらし機器か らの映像を再生した場合は、ネットワークの状態などによって途中で動画/画像が止まる場合があります。

●本機からの応答はできません。

●画像の表示中は、チャンネルや入力の切り換え、メニュー操作はできません。

- ●本機の電源を入れた直後は、通知や画像が表示されないことがあります。 約1分(DHCP機能付きのルーターを使用していないときは約3分)お待ちください。
- ●「通知時の表示サイズ」を「全画面」に設定時は、画面全体に拡大して表示されます。(『アガイド773)
- ●2画面での視聴中にくらし機器からの動画/画像を表示すると、1画面になります。
- ●ドアホン側で応答したときは、ドアホンから送られてくる画像が消え、元の画面に戻ります。
- ●以下の場合、くらし機器の画像を確認したあとに「戻る」を押すと、テレビ画面に戻ります。 ●番組表表示中 ●「テレビでネット(インターネット)|使用中 ●お部屋ジャンプリンク視聴中

●SDメモリーカードの動画や画像表示中 ●データ放送表示中

メニュー一覧

例:「接続機器関連設定」

□を●「設定する」を選び、 「決定」を押す 押す



VIECA XZZ-□□回質を調整する



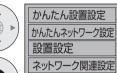
決定

→「初期設定」を選び、→「接続機器関連設定」 「決定」を押す



初期設定

情報を見る



省エネ設定 接続機器関連設定

? 296

-	♪ 首声を調整する
N	☑ 番組を探す/予約する
1	廖 設定する
	❸ 機器を操作する
_	

		メニュー	内容	参照
直	質	を調整する	番組に合わせて、画質をお好みで調整する。 (映像メニュー・ピクチャー・黒レベル・色の濃さ・色あい・シャープネス・ 色温度・ビビッド・カラーリマスター・プロ写真・超解像・NR・ HDオプティマイザー・エコナビ・明るさオート・テクニカル)	?301
音	声	を調整する	番組に合わせて、音声をお好みで調整する。 (音声メニュー・バス・トレブル・バランス・サラウンド・ 音量オート・イコライザー・低音補正・音量補正)	?311
耆	組	を探す/予約する	見たい番組を探したり、録画予約する。 (番組表で・注目番組一覧・今放送中から・おすすめ一覧・ ジャンル別に・キーワードで・人名で・時間指定予約で・予約一覧)	?405
討	淀	する		
	3	D映像	3D映像の設定をする。 [3Dグラス・3D方式切換・3D変換・3D変換効果・3Dの詳細設定 (左右反転・斜め線フィルター・3D視聴に関するお願い)]	38ページ ? 441
	画	面の設定	画面の垂直(上下)の位置やサイズを微調整する。 (垂直位置/サイズ[PC画面調整]・水平表示領域・HD表示領域・セルフワイド・ ID-1検出・ED2検出・3次元Y/C分離・480p色マトリックス・ブランク輝度設 定・サイドカット固定・デジタルシネマリアリティ・24pフィルムダイレクト)	?360
	音	声の設定	イヤホンの音声、2画面の音声、音声ガイドの設定をする。 (スピーカーとイヤホン音声の同時出力・ ヘッドホン/イヤホン音量・音声出力・音声ガイドの設定)	?365 ?411
	シ	ステム設定		
		おすすめ番組設定	好みを学習しておすすめ番組を知らせる機能を使う。 おすすめ通知のしかた、通知する番組数などが選べる。	? 043
		字幕の設定	字幕や文字スーパーを表示する。(字幕·字幕言語·文字スーパー·文字スーパー言語)	? 380
		制限項目設定	視聴できる番組や、「テレビでネット(インターネット)」で表示するホームページを制限する。(視聴可能年齢・ブラウザ制限・暗証番号変更・暗証番号削除)	? 385
		文字入力設定	文字入力の方法を選ぶ。(入力方法・変換方式)	56ページ
		選局対象	チャンネル順送りボタンで表示できるチャンネルを選ぶ。	? 380
		右画面操作	2画面のとき、右画面操作の状態を継続する。	? 380
		タイトル表示	選局時に、番組のタイトルを表示する。	? 380
		表示の設定	メニューの表示のしかたを選ぶ。(アニメーション)	? 385

次回以降の放送を自動的に予約する。(探して毎回予約)

		メニュー	内容	参照
設	定	 する(つづき)		
	初	期設定		
		かんたん設置設定 (「決定」を3秒以上押す)	引っ越したときなど、設置設定を画面に従って順にやり直す。	30ページ
		かんたん ネットワーク設定 (「決定」を3秒以上押す)	引っ越したときなど、ネットワーク設定を画面に従って順にやり直す。	30ページ
		設置設定 (「決定」を3秒以上押す)	受信する放送局の修正やアンテナレベルの調整などを行う。 (受信対象設定・チャンネル設定・番組表設定・地域設定・受信設定・ クイックスタート・B-CASカードテスト)	? 703
		ネットワーク関連設定 (「決定」を3秒以上押す)	ネットワーク機器を接続するときの設定を行う。 [LAN接続形態・アクセスポイント接続設定・IPアドレス/DNS設定・ プロキシサーバー設定・お部屋ジャンプリンク (DLNA)設定・くら し機器設定・ネットワークプリンター設定]	? 798
		省工ネ設定	使わないときに自動的に電源を切ったり、パネルの焼き付きを防止する。 (無信号自動オフ・無操作自動オフ・無操作画面自動オフ)	?350
		接続機器関連設定	ビエラリンク(HDMI)対応機器や外部機器を接続したときの設定を行う。 [ビエラリンク(HDMI)設定・Irシステム設定・HDMI RGBレンジ 設定・HDMI画質連動設定・HDMI音声入力設定・ビデオ入力表示書 換・デジタル音声出力・デジタル音声予約録画連動・モニター出力 停止設定・入力自動スキップ・PCスキップ・HDMIスキップ]	42ページ ? 822
		自動更新設定	デジタル放送からの情報ダウンロードの方法を選んだり、ソフトウェアの更新確認を行う。 (放送ダウンロード予約・ソフトウェアの更新通知・ソフトウェアの更新確認)	?750
		設定リセット (「決定」を3秒以上押す)	廃棄時などに個人情報をすべて削除する。(個人情報リセット)	? 742
	情	報を見る	デジタル放送からのお知らせや、本機の情報などを見る。 (放送メール・B-CASカード・ID表示・ボード)	?160
機	器	を操作する		
	ビ	エラリンク		
		ディーガの操作一覧 見ている番組を録画 録画を停止する 番組キープ/再生 音声をシアターから出す シアターサウンドを切り換える	本機のリモコンで、ビエラリンク対応機器を操作する。 ●接続している機器・設定によって、表示内容が変わります。 ● でも表示できます。	? 480
	SI	Dカード		
		スライドショー開始 写真を見る ビデオー覧を見る	SDメモリーカードに保存したデータを見る。 ● 「ロ」でも表示できます。	?120
放	送	メール	こう	? 160
ネ	ッ	 トで 方ガイド	インターネット上の使い方ガイドを見る。 (「テレビでネット(インターネット)」の接続とIPアドレス/DNS設定が必要)	?201

録画·視聴設定

故障かな!?/ッភೄ マークなどについて

■故障かな!?

(電子説明書の「困ったとき」もあわせてご覧ください。)

- ●映像が出ないなど表示がおかしい、または急にリモコンが操作できなくなった
- ・本機には非常に高度なソフトウェアが組み込まれております。何かおかしいと感じられたと きは、一度テレビ本体の電源ボタンで「切」にし、5秒以上後に再度電源を「入」にしてください。 ※リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の電源ボタンで「切」「入」してください。
- ●電源が入らない
 - ・電源プラグがコンセントから抜けていませんか?(© 26ページ)
 - ・リ干コンの場合は、テレビ本体の電源が「入」になっていますか?(© 18ページ)
- ●電源ランプが点滅する
 - ・故障の可能性があります。販売店または74ページの連絡先にご相談ください。
- ●リモコンで操作できない
- ・チャンネルボタンを押したとき、リモコンの放送切換ボタンが点滅していますか? (喧 19ページ)
- ・電池が消耗していたり、電池の極性が違っていませんか?(©〒19ページ)
- ・リモコン受信部に蛍光灯の光など強い照明が当たっていませんか?(©〒18ページ)
- ・受信異常により、本機の操作ができなくなる場合があります。
- →本体の電源を「切」にし、再度「入」にしてください。(©で 18ページ)
- ●音声ガイドが実際と異なる読み上げを行う
- ・実際と異なる読み上げを行う場合がありますが、故障ではありません。
- ●「テレビでネット(インターネット)」に接続できない
 - ・有線、無線の切り換えはできていますか?(アガイド763)
 - ・設定した無線LANアダプターを外して、別の無線LANアダプターを接続したときは、 再度設定してください。
- ●無線方式11n(5 GHz)対応のアクセスポイントを使用時、映像が途切れたり、接続が切れる
 - ・アクセスポイントの無線方式を11n(5 GHz)に設定していますか? (詳しくはアクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。)
 - ・電波を使う機器が近くにないか、確認してください。 (電子レンジ、デジタルコードレス電話機など)

■3Dグラスのマークなどについて

●ヨーロッパ連合以外の国の廃棄処分に関する情報

この記号はヨーロッパ連合内でのみ有効です。

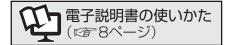
本製品を廃棄したい場合は、日本国内の法律等に従って廃棄処理をしてください。

●中国域内での環境に関する情報

62

このシンボルマークは中国国内でのみ有効です。

商標などについて **空**電子説明書の使いかた (電 8ページ)



- ●SDXCロゴはSD-3CII C.の商標です。
- **CP8 PATENT**
- ●HDAVI Control™は商標です。
- ■RealD 3Dは、RealD社の商標です。
- ●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または、登録商標です。
- ■DLNA® . the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED™ are trademarks, service marks. or certification marks of the Digital Living Network Alliance.
- "AVCHD" および "AVCHD" ロゴはパナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。
- ●ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。 Dolby、ドルビーはドルビーラボラトリーズの商標です。
- ●本製品は、AVC Patent Portfolio Licenseに基づきライヤンスされており、お客様が個人的 かつ非営利目的において以下に記載する行為に係る個人使用を除いてはライセンスされてお りません。
 - ・AVC規格に準拠する動画(以下、AVCビデオ)を記録する場合
 - ・個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録されたAVCビデオを再生する場合
 - ・ライセンスをうけた提供者から入手されたAVCビデオを再生する場合

詳細については米国法人MPEG LA, LLC(http://www.mpegla.com)を参照ください。

- ●この製品は、著作権保護技術を採用しており、ロヴィ社が所有する米国およびその他の国にお ける特許技術と知的財産権によって保護されています。分解したり、改造することも禁じられ ています。
- ●Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International. Inc.また はその関連会社の日本国内における登録商標です。
- ●Gガイドは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.のライヤンスに基づいて生産してお
- ●米Gemstar-TV Guide International Inc.およびその関連会社は、Gガイドが供給する放送 番組内容および番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、 Gガイドに関連する情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対 しても責任を負いません。
- ●天災、システム障害その他の事由により、テレビ番組ガイド(EPG)が使用できない場合があり
- 当社はテレビ番組ガイド(EPG)の使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いま せん。
- ●日本語変換はオムロンソフトウエア(株)のモバイルWnnを使用しています。 "Mobile Wnn"©OMRON SOFTWARE Co..Ltd. 1999-2002 All Rights Reserved.
- ●富士通株式会社のInspirium音声合成ライブラリを使用しています。 Inspirium音声合成ライブラリ Copyright FUJITSU LIMITED 2010

なお、各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。

お手入れ/上手な使いかた

電子説明書の使いかた (電子8ページ)

お手入れについて

■キャビネットやディスプレイパネルの 汚れは柔らかい布(綿・ネル地など)で 軽くふく

- ・ ひどい汚れは、ほこりをはらったあと水で100倍にうすめた中性洗剤にひたした布を、かたく絞ってふき取り、乾いた布で仕上げてください。
- ・ 水滴が内部に入ると故障の原因になります。

■化学ぞうきんのご使用について

- ディスプレイパネルの表面には使用しないでください。
- キャビネットにご使用の際はその注意書 に従ってください。

■洗剤を直接本機にかけない

水滴が内部に入ると、故障の原因になります。

■殺虫剤、ベンジン、シンナーなど揮発性 のものをかけない

キャビネットの変質や塗装がはがれます。 また、ゴムやビニール製品などを長時間 接触させない。

(キャビネットの変質の原因)

お知らせ

- ●ディスプレイパネルの表面は特殊な加工をしています。固い布でふいたり、強くこすったりすると表面に傷がつく原因になります。
- ●ディスプレイパネルは、ガラス製です。強い力や衝撃を加えないでください。

■3Dグラスのお手入れについて

- ・やわらかい乾いた布を使ってください。やわらかい布にほこりなどが付着していると、3Dグラスに傷がつきます。ご使用前にほこりなどをはらってください。なおベンジンやシンナー、ワックスなどは、塗装がはがれる原因になりますので、使用しないでください。
- ・お手入れの際に、3Dグラスを水などの液体につけないでください。

設置されるとき

■直射日光を避け、熱器具から離す

キャビネットの変形や故障の原因になります。

■本機を設置するとき

振動がなく、本機の質量に耐えられる場所に設置する。

指定の取り付けユニットをご使用ください。

■機器相互のかんしょうに注意

プラズマテレビの影響を受けて、ビデオ やラジオ等の映像や音声に雑音が入った り誤動作する場合があります。 (発生した場合はディスプレイ本体から 十分離してご使用ください。)

■接続は電源を"切"にしてから

各機器の説明書に従って、接続してくだ さい。

(オーディオ機器、録画機器、) オーディオアンプなど

■本機を移動されるとき

ディスプレイパネル面を上または下にしての移動はパネル内部の破損の原因となります。

■アンテナは定期的な点検を

風雨にさらされたり、ばい煙の多い所、潮 風にさらされる所は早く傷みます。 映りが悪くなった場合は販売店にご相談を。

■良好な画面で見るために

アンテナ線は、同軸ケーブルのご使用を。

■見る距離と部屋の明るさは

画面の縦の長さの約3倍程度、また新聞が楽に読める明るさで。

■赤外線通信機器をご使用になるとき

赤外線通信機器(赤外線コードレスヘッドホンや赤外線ワイヤレスマイクなど)をご使用になると、通信障害(ノイズなど)が発生する場合がありますので、影響のない所まで本機より離すかプラズマテレビの光が入らないように機器の受信部を設置してください。

で使用になるとき

■適度の音量にして隣り近所へ配慮する。

特に夜間は、窓を閉めたりヘッドホンの使用をおすすめします。

■長時間で使用にならないときは

電源プラグをコンセントから抜いておいてください。リモコンで電源を切った場合は約 0.1 W、本体の電源を切った場合は約 0.07 Wの電力を消費しております。

■テレビ本体の一部が熱くなることがあります。

前面パネル、天面、背面の一部は温度が 高くなっておりますが、性能・品質には 問題ありません。

■本機は残像が発生することがあります。

画面モードを「ノーマル」(映像の横縦比4:3)で長時間ご覧になると、映像の表示部と両端の映像の映らない部分とで画面の明るさが異なるため、残像(焼き付き現象)が発生します。

画面モードをジャストやフル、ズームにしてご覧になると軽減されます。(ふだんはブランク輝度設定(?)ガイド360)を「高|でご覧ください。)

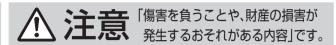
静止画や静止文字を長時間表示した場合、同様に残像が発生します。この場合は、動きのある映像でしばらくお使いいただくと、少し軽減されます。

安全上のご注意(必ずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。





■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)



してはいけない 内容です。



実行しなければならない 内容です。



気をつけていただく 内容です。

テレビ

異常・故障について

異常・故障時は直ちに使用を中止してください。



を抜く

■異常があったときは電源プラグを抜いてください

- ・煙が出たり、異常な臭いや音がする
- ・映像や音声が出ないことがある
- ・内部に水などの液体や異物が入った
- ・本機に変形や破損した部分がある

そのまま使用すると火災・感電の原因になります。

- ●すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に 修理をご依頼ください。
- ●お客様による修理は危険ですから、おやめください。
- ●電源プラグはすぐに抜けるように容易に手が届く位置のコンセントをご使用ください。

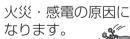
誤飲防止について)

水ぬれについて



■上に花びん、コップなど を置かないでください

水ぬれ禁止





■風呂場などで使用しな いでください

水場使用禁止

火災・感電の原因に なります。



異物について



■内部に金属類・燃えやすいものなどの 異物を入れないでください

■メモリーカード類は、乳幼児の手の届く

誤って飲み込むおそれがあります。

所に置かないでください

思われるときは、すぐに

医師にご相談ください。

●万一、飲み込んだと

火災・感電の原因になります。

●特にお子様には ご注意ください。



テレビ(つづき)

電源コード・電源プラグについて)



■破損するようなことはしないでください

傷つける、加工する、熱器具に近づけ る、無理に曲げる、ねじる、引っ張る、 重い物を載せる、束ねる など

火災・感電・ショート などの原因になります。



●修理は、販売店にご依頼ください。



■傷んだ電源プラグ、ゆるんだコンセント は使用しないでください

■本機に付属のもの以外は使用しないでください 火災・感電・ショートなどの原因になります。 ●修理は、販売店にご依頼ください。



- ■交流 100 V以外で使用しないでください
- ■コンセント・配線器具の定格を超えて 使わないでください
- ■たこ足配線などをしないでください 発熱による火災の原因になります。



■ぬれた手で、電源プラグの抜き 差しをしないでください ぬれ手禁止を電の原因になります。



■電源プラグは根元まで確実 に差し込んでください

差し込みが不完全 ですと、火災・感電 の原因になります。





■電源プラグのほこりなどは 定期的に取り除いてください

ほこりなどがたまると、湿気 などで絶縁不良となり火災 の原因になります。

●電源プラグを抜き、 乾いた布でふ (() いてください。



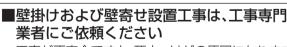
設置について



■不安定な場所に置かないで ください

倒れたり、落ちたりしてけがの 原因になります。





工事が不完全ですと、死亡・けがの原因になります。

●指定の取り付け金具をご使用ください。

雷について



■雷が鳴りだしたときは、 アンテナ線や本機には 触れないでください 感電の原因になります。



(分解禁止について)



■裏ぶた、キャビネット、カバーを外したり、 本機を改造しないでください

内部には電圧の高い部分があり、 火災・感電の原因になります。

●内部の点検・調整・修理は販売店に ご依頼ください。



高圧注意

サービスマン以外の方は、裏ぶたを あけないでください。 内部には高電圧部分が数多くあり、 万一さわると危険です。

67

「本体に表示した事項」

安全上のご注意 必ずお守りください

テレビ(つづき)

⚠ 注意

本機の取り扱いについて



■強い力や衝撃を加えないで ください

ディスプレイパネルのガラスが 割れて、けがの原因になること があります。

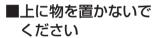


■乗らないでください

■ぶらさがらないでください

倒れたり、こわ れたりしてけが の原因になるこ とがあります。





落下してけがの原因に なることがあります。





■本機の回転節囲に手や物を 置かないでください

■付属のスタンドは本機以外には 使用しないでください

けがの原因になることがあります。



■接続ケーブルを無理に曲げたり、 引っぱったり、ねじったりしない でください

火災・感電の原因になることが あります。



■接続ケーブルを壁面に挟んだり、 足をひっかけたりしないように 処理を行ってください

火災・感電・けがの原因になること があります。

設置について



■通風孔をふさがないでください

- ■据置きスタンド使用時は本機 下面と床面との空間をふさが ないでください
- ■風通しの悪い狭い所で使用し ないでください
- ■あお向けや、横倒し、逆さまに して使用しないでください

内部に熱がこもり、 火災の原因になる ことがあります。





■湿気やほこりの多い所、油煙や 湯気が当たるような所(調理台 や加湿器のそばなど)に置かな いでください

火災・感電の 原因になる ことがあります。





- ■付属の転倒・落下防止部品を使用 して固定してください
- ■ねじ止めをする箇所は、すべて しっかり止めてください

けがの原因になることがあります。

●転倒・落下防止処置は25ページ参照。



■本機の上面、左右、後面は10 cm以上 の間隔をおいて据えつけてください 火災の原因になることがあります。



■据置きスタンドは、指定の手順以外 では取り外さないでください 倒れたりしてけがの原因になること があります。(23ページ参照)

(工事専門業者様へ)



■壁掛け金具および壁寄せ専用スタン ドを使用するときは、工事説明書 に従ってお取り付けください

落下してけがの原因になることがあります。

テレビ(つづき)

⚠ 注意

電池の取り扱いについて



■新しい電池と古い電池を混ぜたり、 指定以外の雷池を使用しないで ください

間違えると電池の破裂、液もれに より、火災・けがや周囲を汚損する 原因になることがあります。



■極性(プラス⊕とマイナス⊝)を 逆に入れないでください

間違えると電池の破裂、液もれに より、火災・けがや周囲を汚損する 原因になることがあります。 挿入指示通り正しく入れてください。 (19ページ参照)

移動について



■移動させる前に接続線などを はずしてください (電源プラグ、アンテナ線、機器間

の接続線や転倒・落下防止部品) 電源コードや本機が損傷し、火災・ 感電の原因になることがあります。



■開梱や持ち運びは2人以上で 行ってください

落下してけがの原因になることが あります。



■運搬や移動をする場合は、指定した 個所を保持して行ってください

落下してけがの原因になることが あります。



電源プラグについて



■長期間使用しないときは コンセントから抜いてください

雷源プラグ を抜く

電源プラグにほこりがたまり火災・ 感電の原因になることがあります。



■電源プラグを持って抜いて ください

電源コードを引っぱると破損し、 火災・感電・ショートの原因に なることがあります。

お手入れについて



■通風孔に付着したゴミを こまめに取り除いてください

長い間掃除をしないと内部に ほこりがたまり、火災・故障の 原因になることがあります。

●湿気の多くなる梅雨時の前に 行うとより効果的です。なお、 内部の掃除依頼、費用について は、販売店または74ページの 連絡先にご相談ください。



を抜く

■お手入れの前に、安全のため 電源プラグをコンセントから 抜いてください

感電の原因になることがあります。

アンテナについて



■アンテナ工事は、販売店に ご相談ください

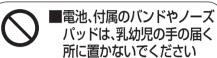
アンテナが倒れた場合、感電の 原因になることがあります。

- ●送配電線から離れた場所に 設置してください。
- ●BS、CS放送受信用のアンテナ は強風の影響を受けやすいので しっかり取り付けてください。

安全上のご注意(必ずお守りください)

3Dグラス

誤飲防止について



誤って飲み込むおそれが あります。

●万一、飲み込んだと思わ れるときは、すぐに医師 にご相談ください。

分解禁止について

(コイン型リチウム電池の取り扱いについて)



■3Dグラスを 分解したり、 改造しないで ください

> 火災や視聴時 の異常による 体調不良の原 因になります。

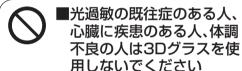


■電池を火の中に 入れたり、加熱し たりしないで ください

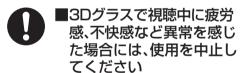
破裂して事故の 原因になります。

⚠ 注意

3D映像の視聴について



病状悪化の原因になること があります。



そのまま視聴すると体調不良 の原因になることがあります。 適度な休憩をとってください。

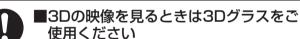
- ■3D映画などをご覧になる 場合は1作品の視聴を目安 に適度に休憩をとってくだ さい
 - ■3Dゲームやパソコンなど の双方向にやり取りできる 機器の3D映像をご覧にな る場合は、30~60分を目安 に適度に休憩をとってくだ さい

長時間の視聴による目の疲れ の原因になることがあります。



■3Dグラスを使用しているときに誤って テレビ画面や人をたたかないでください 3D映像のため、画面との距離を誤り、画面を

たたきけがの原因になることがあります。



- ■3Dグラスは、両目を水平に近い状態で 視聴してください
- ■近視や遠視の方、左右の視力が異なる方 や乱視の方は視力矯正メガネの装着な どにより、視力を適切に矯正したうえで 3Dグラスをご使用ください
- ■3D映像を視聴中に、はっきりと2重に 像が見えたら使用を中止してください 長時間の視聴による目の疲れの原因にな ることがあります。



■画面の有効高さの3倍以上の視距離で 見てください

(推奨距離): 42V型 1.6 m以上 46V型 1.7 m以上

推奨距離より近距離でのご使用は目の疲 れの原因になることがあります。 映画のように上下に黒帯がある場合は、 映像部分の高さに対して3倍以上の視距 離でご覧ください。(上記推奨距離よりも 短くなります。)

3Dグラス(つづき)

⚠ 注意

3Dグラスの使用について



■3Dグラスでの視聴年齢に ついては、5~6歳以上を 目安にしてください

お子様の場合は、疲労や不快 感などに対する反応がわか りにくいため、急に体調が悪 くなることがあります。

●お子様が視聴の際は、保護 者の方が目の疲れが無い か、ご注意ください。



■3Dグラスに異常・故障が あったときは直ちに使用 を中止してください

そのまま使用するとけがや 日の疲れ、体調不良の原因 になることがあります。



■3Dグラスをかけたまま 移動しないでください

周りが暗くなり、転倒など によるけがの原因になるこ とがあります。



- ■3Dグラスは、指定の用途以外には使用 しないでください
- ■3Dグラスを割れた状態で使用しない でください

けがや目の疲れの原因になることがあります。



■3Dグラスを使用するときは周囲に壊れ やすいものを置かないでください

3D映像を実際の物に間違えて身体を動 かし、周囲の物を破損してけがの原因に なることがあります。



■肌に異常を感じたら3Dグラスの使用 を中止してください

ごくまれに塗料や材質でアレルギーの 原因になることがあります。



■鼻やこめかみが赤くなったり、痛み、 かゆみを感じたら3Dグラスの使用を 中止してください

長時間の使用による圧力により発生する ことがあり、体調不良の原因になること があります。

3Dグラスについて



■3Dグラスに物を落としたり、 力を加えたり、踏んだりしな いでください

ガラス部分などが破損して けがの原因になることがあり ます。

●付属のケースに入れて保管 してください。



■3Dグラスのヒンジ部に指をはさまな いようにしてください

けがの原因になることがあります。

●特にお子様にご注意ください。



■3Dグラスを装着時は、フレームの先端 にご注意ください

目をついてけがの原因になることがあります。

コイン型リチウム電池の取り扱いについて



■極性(プラス⊕とマイナス⊝)を逆に入れ ないでください

間違えると電池の破裂、液もれにより、火災・け がや周囲を汚損する原因になることがあります。 挿入指示通り正しく入れてください。 (41ページ参照)



■指定以外の電池を使用し ないでください

間違えると電池の破裂、液 もれにより、火災・けがや 周囲を汚損する原因になる ことがあります。

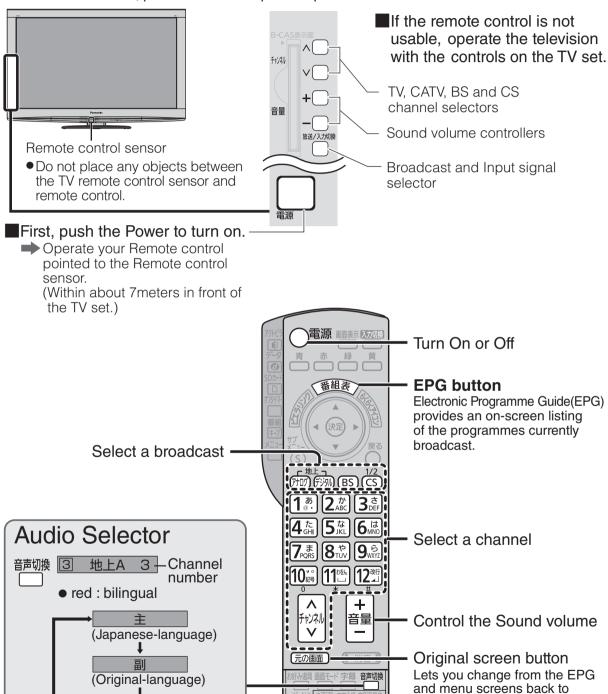
Quick Reference Guide

Basic Operations

主十副

(Japanese-language and Original-language)

• For more detailed instructions on the operation, points of caution, maintenance, what to do in case of malfunction, please contact the place of purchase.



■ このテレビを使用できるのは日本国内のみで、外国では放送方式および電源電圧が異なりますので使用できません。 (This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country)

	THIS LEIG	V13101	i set is designed for use in Japan only an	d carriot be used in any other country.						
			テレビ本体							
品		番	TH-P46VT2(46V型)	TH-P42VT2(42V型)						
種		類 地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンプラズマテレビ								
使	用電	源		50/60 Hz						
			460 W	430 W						
消	費電	カ	本体電源「切」時 約 0.07 W、リモコンで電流 (クイックスタート「入」設定時、またはデータ ※放送局からの番組表や情報を電波を通して	取得時* 約17W)						
年間消費電力量 202 kWh/年(スタンダード時) 195 kWh/年(スタンダード時										
区	分	名	DH1(FHD、プラズマ、付加機能1)							
受信可能放送			VHF: ch1~12/UHF: ch13~62/CATV: c13~c63/BSデジタル 110度CSデジタル/地上デジタル(CATVパススルー対応) ※ワンセグ放送は除く							
音	声実用最大		30 W(10 W+10 W+10 W)JEITA スピーカー:フルレンジ 16.0 cm×4.0 cm 角型 2個、ウーハー 10 cm 丸型 1個							
プラズマ				9) 駆動方式 AC型						
_	ィスプレイル		46V型	42V型						
画	素	数	2,073,600画素(横1,920×縦1,							
画	面寸	法	幅 101.9 cm 高さ 57.3 cm 対角 116.9 cm	幅 92.2 cm 高さ 51.8 cm 対角 105.7 cm						
動	作使用	条 件	周囲温度:5℃~40℃、相対湿度	夏: 20%~80%(結露なきこと)						
	NTSC関	連	(ビデオ入力1、3はS2映像なし) 上音声 : 左・右 ●モニター出力	(75 Ω) 音声: 左·右 0.5 V[rms]						
	D端子 ビデオ関:	連	●D4映像(Y:1 V[p-p](75 Ω)、PB/CB:0.7 V[p-p](75 Ω)、PB/CR:0.7 V[p-p](75 Ω)) 音声:左·右 0.5 V[rms](音声はビデオ入力1と兼用) 入力(480i、480p、720p、1080i)自動切換式							
接	衛星関連		BS·110度CS-IF入力(75 Ω) 兼 衛星アンテナ用電源(DC15 V)出力							
続端	パソコン	入力	●RGB(ミニD-sub15P) 音声: 左·右 0.5 V[rms](音声入力はビデオ入力2と兼用) 表示画素数、対応信号について(? ガイド112)							
子	HDMI入	ל	●HDMI端子 4系統:HDMI 1.4 (HDMI 1端子:HDMI 1.4 ARC[オーディ (本機はビエラリンク[HDMI]Ver.5に対応し	ィオリターンチャンネル]対応) ,ています。)対応信号について(<i>©</i> 音 42ページ						
	その他		●光デジタル音声出力端子:- 18 dBm 660 nr ●LAN端子(10BASE-T/100BASE-TX) ●SDメモリーカード挿入口(SDXCメモリー ●USB端子 2系統(DC5 V MAX500 mA	●ヘッドホン/イヤホン端子(16~32 Ω推奨 ・カード対応)						
外形	据置きスクラむ 本体のみ	タンド	幅 113.8 cm 高さ 76.3 cm 奥行 33.5 cm	幅 103.5 cm 高さ 69.5 cm 奥行 30.8 cm						
寸法			幅 113.8 cm 高さ 72.4 cm 奥行 9.0 cm	幅 103.5 cm 高さ 65.6 cm 奥行 9.0 cm						
	据置きスタン	/ド含む	約 27.5 kg	約 24.0 kg						
	本体のみ		約 24.5 kg	約 21.0 kg						
	ャビネット									
鱼	度調整	節用	左右:約 10°	左右:約 15°						

- ●年間消費電力量:省エネ法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間(4.5時間)を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。●区分名:「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビに使用される画素数、表示素子、
- 動画表示および付加機能の有無等に基づいた区分を行っています。その区分の名称です。
- ●テレビのV型(46V/42V型)は有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
- ●本製品は「JIS C 61000-3-2 適合品 lです。

リモコン	使	用	電	源	D00 ((-0/) +0 -6/0 /					約 7 m以内 (テレビ正面距離)
(品番:N2QAYB000482)	質		1	量	約 150 g (乾電池含)	操	作	範	囲	左右各約30°以内 上下各約20°以内

the broadcast screen for the

selected channel.

保証とアフターサービス

修理・使いかた・お手入れ などは…

■まず、お買い求め先へ ご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名 雷話 お買い上げ日 \Box 月

修理を依頼されるときは

41,62ページの故障かな!? と電子説明書 (トップページ)の困ったときに従ってご確認の あと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、 お買い上げ日と右の内容をご連絡ください。

●製品名 地 L·BS·110度CSデジタル ハイビジョンプラズマテレビ

●品 番 TH-

●故障の状況 できるだけ具体的に

●保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

ただし… ●プラズマディスプレイパネルは2年間

プラズマディスプレイパネルの焼付きは除く

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。

※修理料金は次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代

出張料|技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間 8年

当社は、このテレビの補修用性能部品(製品 の機能を維持するための部品)を、製造打ち 切り後8年保有しています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

※「よくある質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 http://panasonic.co.ip/cs/

●修理に関するご相談は…………

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 アリー 0120-878-554

上記電話番号がご利用いただけない場合は、

各地の「修理ご相談窓口」におかけください。

●使いかた・お手入れなどの

パナソニック お客様ご相談センター 965日 _{受付9時~20時}

電話 アリー 0120-878-365

■上記番号がご利用いただけない場合 06-6907-1187

■FAX フリーダイヤル **○○** 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256 - 5444 Osaka (06) 6645 - 8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays) ※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

※ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

」 【ご相談窓口における個人情報のお取り扱い】

バナソニック株式会社およびパナソニックグループ関係会社(以下「当社」)は、お客様の個人情報を 1パナソニック製品に関するご相談対応や修理サービスなどに利用させていただきます。 併せて、お問い 「合わせ内容を正確に把握するため、ご相談内容を録音させていただきます。また、折り返し電話をさせて いただくときのために発信番号を通知いただいておりますので、ご了承願います。当社は、お客様の個人 「情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に個人情報を開 「示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

よくお読みください

■各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

● 地区・時間帯によって、集中修理で相談窓口に転送させていただく場合がでざいます

• 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。					
	札幌	8 (011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7		
11. 34 34 111. F	旭川	3 (0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166		
北海道地区	帯広	T (0155)33-8477	带広市西20条北2丁目23-3		
	函館	T (0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内)		
	青森	T (017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364		
	秋田	☎ (018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1		
	岩手	1 (019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43		
東北地区	宮城				
		1 (022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18		
		1 (023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75		
		1 (024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15		
	栃木	1 (028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19		
	群馬	1 (027)254-2075	前橋市箱田町325-1		
	茨城	1 (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3		
→ +/7 (m) 1.1.1 (T)	埼玉	1 (048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2		
首都圏地区	千 葉	T (043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5		
	東京	5 (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17		
	山梨	T (055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13		
	神奈川	T (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16		
	新潟	7 (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14		
	石 川	1 (076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地		
	富山	8 (076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4		
	福井	8 (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14		
	長 野	1 (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11		
中部地区	静岡	1 (054)287-9000	静岡市駿河区高松2丁目24-24		
	愛知	7 (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10		
	岐阜	1 (058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42		
	高山	1 (0577)33-0613	高山市花岡町3丁目82		
	三 重	7 (059)254-5520	津市久居野村町字山神421		
	滋賀	7 (077)582-5021	守山市水保町1166番地の1		
	京都	8 (075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地		
近畿地区	大 阪	1 (06)7730-8888	大阪市城東区関目2丁目15-5		
た 歌 26 と	奈 良	8 (0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地		
	和歌山	8 (073)475-2984	和歌山市中島499-1		
	兵 庫	8 (078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4		
	鳥取	1 (0857)26-9695	鳥取市安長295-1		
	米 子	8 (0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33		
	松江	7 (0852)23-1128	松江市平成町182番地14		
中国地区	出雲	1 (0853)21-3133	出雲市渡橋町416		
中国地区	浜 田	1 (0855)22-6629	浜田市下府町327-93		
	岡山	1 (086)242-6236	岡山市北区田中138-110		
	広島	8 (082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5		
	ЩП	7 (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1		
	香川	7 (087)868-6388	高松市勅使町152-2		
四国地区	徳島	7 (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36		
	高知	7 (088)834-3142	高知市仲田町2-16		
	愛媛	1 (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1		
	福岡	1 (092)593-8002	春日市春日公園3丁目48		
	佐賀	7 (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044		
	長 崎	7 (095)830-1658	長崎市東町1919-1		
	大 分	7 (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35		
九州地区	宮崎	7 (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2		
	熊本	1 (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3		
	天 草	1 (0969)22-3125	天草市港町18-11		
	鹿児島	1 (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33		
	大 島	1 (0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2		
`_	沖縄	1 (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11		
沖縄地区					

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

最新の「各地域の修理で相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html